



PRZEWODNIK PO ROŚLINACH DOMOWYCH W PIGUŁCE



SPIS TREŚCI

- 5 WYBIERZ WŁAŚCIWĄ LOKALIZACJĘ
- 15 IDEALNA TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ
- 17 JAK PODLEWAĆ ROŚLINY DOMOWE
- 19 DOSKONAŁE PODŁOŻE DLA ROŚLIN DOMOWYCH
- 23 POTRZEBA NAWOŻENIA
- 29 SZKODNIKI I INNE PROBLEMY ROŚLIN DOMOWYCH
- 37 NIEZBĘDNA PIELĘGNACJA ROŚLIN DOMOWYCH



ROŚNIJ!



POWITANIE



Dan Walford
Ekspert ogrodnictwa

Dan jest z wykształcenia ogrodnikiem z ponad 20-letnim doświadczeniem w uprawie roślin - zarówno na zewnątrz, jak i w pomieszczeniach. Wyhodował 1000 roślin doniczkowych w celach komercyjnych i pracował jako ogrodnik tropikalny w The Eden Project w Wielkiej Brytanii. Jego pasja do roślin domowych rozpoczęła się, gdy podróżował po tropikach i zobaczył wiele roślin, które uwielbiamy mieć w naszych domach, rosnących w swoim naturalnym środowisku.

"Rośliny domowe wnoszą życie do naszych domów. Nie tylko dodają piękna i zieleni, ale także zapewniają szeroki zakres korzyści dla zdrowia i dobrego samopoczucia.

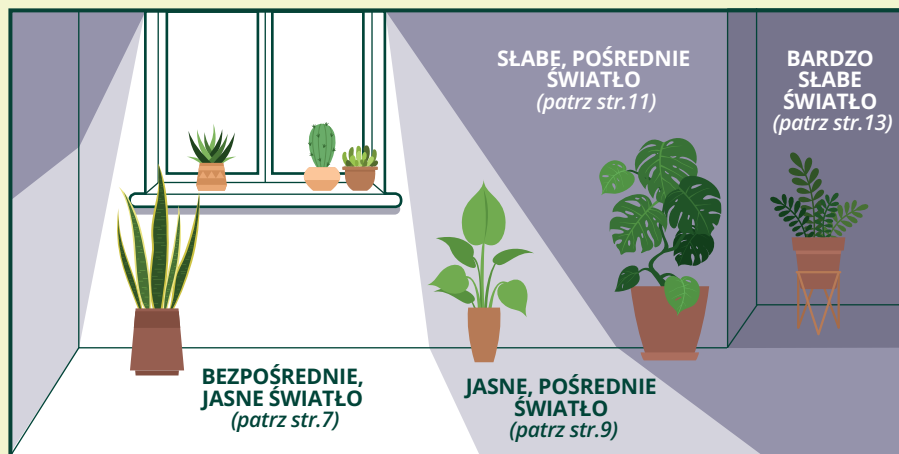
Opieka nad nimi może wydawać się przytłaczająca, gdy zaczynasz, ale jeśli zapewnisz odpowiednie środowisko i podstawową opiekę, każdy może stać się dobrym opiekunem rośliny domowej."

"W tym poradniku podzielę się kilkoma moimi najlepszymi wskazówkami dotyczącymi pielęgnacji szerokiej gamy popularnych i łatwych w uprawie roślin domowych. Zaczniemy od znalezienia najlepszego miejsca, aby roślina czuła się jak w domu, a następnie doradzę w zakresie podstawowej pielęgnacji, aby zapewnić jej dalszy rozwój."

WYBIERZ WŁAŚCIWĄ LOKALIZACJĘ

Właściwa roślina, właściwe miejsce

Jeśli chodzi o uprawę roślin w pomieszczeniach, światło jest najważniejszym czynnikiem przy podejmowaniu decyzji, jakie rośliny uprawiać i gdzie je umieścić. Większość roślin domowych preferuje jasne, pośrednie światło, ale niektóre mogą tolerować warunki słabego lub bezpośredniego światła.



Na stronach 7-14 tego przewodnika doradzimy najlepsze miejsca ze względu na dostęp do światła dla niektórych z najczęściej uprawianych roślin domowych. Wybierz odpowiednie miejsce dla swojej rośliny, a dasz jej większą szansę na zdrowy rozwój.



BEZPOŚREDNIE, JASNE ŚWIATŁO SŁONECZNE

Jeśli rośliny są umieszczone głębiej w pomieszczeniu lub okno jest zasłonięte przez firankę lub inne rośliny, ilość światła będzie znacznie ograniczona. W tej sytuacji nawet przy oknie południowym nie będziemy mieć silnego, bezpośredniego światła słonecznego.

Kaktusy i
sukulenty



Zamiokulkas
*Zamioculcas
zamiifolia*



Kalanchoe
blossfeldiana
*Crassula
ovata*



Muchołówka
amerykańska
*Dionaea
muscipula*

Eszeweria
Echeveria



Aloes
Aloe vera

Sansewieria
gwinejska
*Sansevieria
trifasciata*

Grubosz owalny
Crassula ovata

Strelitzja
królewska
*Strelitzia
reginae*



JASNE, POŚREDNIE ŚWIATŁO SŁONECZNE

Zdecydowana większość roślin domowych najlepiej rozwija się w jasnym, pośrednim świetle, które jest poza pełnym słońcem. Naśladuje to ich naturalne środowisko, w którym rosną na dnie lasu deszczowego, gdzie światło dociera do nich przez baldachim.



Peperomia metallica
Peperomia metallia

Figowiec sprężysty
Ficus elastica



Yucca
Yucca elephantipes



Figa skrzypcową
Ficus lyrata



Pieniążek
Pilea peperomioides



Orchidea
Phalaenopsis



Amarylis
Hippeastrum



Alokazja amazońska
Alocasia x amazonica



Szlumbergera
Schlumbergera buckleyi / gaetneri



Niekropień klinowaty
Adiantum raddianum



ŚREDNIE, POŚREDNIE ŚWIATŁO SŁONECZNE

Jeśli rośliny są umieszczone głębiej w pomieszczeniu lub okno jest zasłonięte przez siatkę lub inne rośliny, ilość światła będzie znacznie ograniczona. W tej sytuacji nawet okno skierowane na południe pozwoli uniknąć silnego, bezpośredniego światła słonecznego.



Szefflera
drzewkowata
*Schefflera
arboricola*

Palma koralowa
*Chamaedorea
elegans*



Kencja
*Howea
fosteriana*



Difembachia
Dieffenbachia



Aglaonema
Aglaonema



Nephrolepis
wyniosły
*Nephrolepis
exaltata*

Kalatea
Makoya
*Calathea /
Maranta*

Filodendron
sercowaty
*Philodendron
scandens*

Zielistka
Sternberga
*Chlorophytum
comosum*

Monstera dziurawa
Monstera deliciosa

Figowiec
benjamina
*Ficus
benjamina*

Epipremnum
złociste
Epipremnum

SŁABE ŚWIATŁO

Pokój z oknem północnym lub roślina ustawiona z dala od naturalnego światła słonecznego zostanie zaklasyfikowana jako słabo oświetlona (zwłaszcza w miesiącach zimowych). Niektóre rośliny tolerują takie warunki, ale wzrost będzie wolniejszy, więc należy je odpowiednio podlewać i nawozić.



Filodendron sercowaty
Philodendron scandens



Aspidistra wyniosła
Aspidistra eliator



Sansewieria gwinejska
Sansevieria trifasciata



Zamiokulkas
Zamioculcas zamiifolia



Bluszcz pospolity
Hedera helix

Skrzydłokwiat Wallisa
Spathiphyllum wallisii



Dracaena marginata
Dracaena fragrans/marginata



Palma koralowa
Chamaedorea elegans



Zanościca gniazdowa
Asplenium nidus



IDEALNA TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ

Po uwzględnieniu poziomu oświetlenia przy wyborze najlepszego miejsca dla roślin domowych, kolejnymi najważniejszymi czynnikami są temperatura i wilgotność. Miejsca, w których światło jest dobre, temperatura waha się między 18°C - 24°C i jest dobra cyrkulacja powietrza, okażą się najlepszym miejscem dla roślin domowych.



Temperatura

Pochodzące z klimatu tropikalnego i subtropikalnego rośliny domowe nie będą dobrze rosły, jeśli temperatura w pomieszczeniu będzie bardzo niska lub bardzo wysoka. Większość roślin woli temperatury pokojowe, które są ciepłe w ciągu dnia i nieco chłodniejsze w nocy. Ogólna zasada jest taka, że jeśli czujesz się dobrze w swoim domu, to Twoje rośliny również.

Rośliny domowe nie lubią dużych wahań temperatury, więc staraj się unikać następujących miejsc:

- W pobliżu lub nad grzejnikami - niestety często są one umieszczane pod oknami
- Pod klimatyzacją lub wentylatorami - mają one tendencję do wydychania suchego powietrza, co nie jest dobre dla roślin
- W przeciągach - takich jak tylne lub frontowe drzwi, gdzie będą znajdować się bezpośrednio w strumieniu powietrza.



Wilgotność

Większość roślin domowych, zwłaszcza tych z dużymi liśćmi, potrzebuje więcej wilgoci niż ta, którą można znaleźć w naszych nowoczesnych, centralnie ogrzewanych domach. Jeśli rośliny domowe zaczynają brązowieć na końcach i brzegach liści, jest to znak, że powietrze wokół nich jest zbyt suche.

Aby pomóc roślinom domowym dobrze się rozwijać, istnieją różne sposoby utrzymywania wilgotności:

- Grupuj rośliny domowe razem - to uwięzi wilgotne powietrze wokół liści
- Często zraszaj - najlepiej rano, aby liście były suche przez noc.
- Umieść doniczki na podlewanych tacach ze żwiru - odparowanie wilgoci sprawi, że powietrze będzie wilgotne



“Nie daj się skusić na przeniesienie roślin domowych do łazienki w przekonaniu, że wystarczy wilgoć z prysznica. Łazienka jest często najzimniejszym i najgorzej oświetlonym pomieszczeniem w domu, zwłaszcza zimą.”



JAK PODLEWAĆ ROŚLINY DOMOWE

Choć podlewanie może wydawać się łatwym zadaniem, to właśnie nieprawidłowe podlewanie jest najczęstszą przyczyną niepowodzeń w uprawie roślin domowych. Pokażemy ci, jak zapewnić odpowiednią ilość wody i używać ją we właściwy sposób.

Metoda

Większość roślin można podlewać od góry lub od dołu.

W przypadku podlewania od góry, wystarczy zwilżyć powierzchnię podłoża, aż nadmiar wody będzie swobodnie wypływał z otworów w dnie doniczki.

W przypadku podlewania od dołu należy postawić doniczkę na podstawce pod rośliny lub w misce czy zlewie. Podlewaj od dołu, aż kompost całkowicie wchłonie wodę, a następnie pozwól jej spłynąć przed powrotem do zwykłej pozycji.

Rośliny o liściach owłosionych mogą zatrzymywać wodę na powierzchni liści, co może powodować gnienie, dlatego najlepiej podlewać je od dołu. Stawiaj je w misce z wodą na około 20 minut, a następnie pozostaw do odsączenia.

“Rośliny domowe nie znoszą zalanego wodą podłoża, dlatego upewnij się, że Twoje doniczki mają odpowiednie otwory odpływowe i nigdy nie zostawiaj ich w wodzie.”



Woda

Użyj wody o temperaturze pokojowej lub chłodnej, aby uniknąć zimnego szoku do korzeni (nikt nie lubi zimnego prysznica!). Większość roślin akceptuje wodę z kranu, ale niektóre są wrażliwe na chemikalia w naszej wodzie pitnej, więc filtrowana woda lub woda deszczowa będzie lepszym wyborem.

Jak często?

Zasadniczo należy podlewać tylko wtedy, gdy górne 5 cm podłoża wydają się suche. Doskonałym sposobem sprawdzenia, czy nadszedł czas na podlewanie, jest “test palca”. Wystarczy włożyć palec w podłoże, aż do drugiej kostki. Jeśli ziemia wydaje się sucha, roślina wymaga podlewania. Jeśli podłoże jest nadal wilgotne, nie podlewaj, ale pamiętaj, aby sprawdzić ponownie za kilka dni.

“Zarówno spragniona roślina, jak i roślina przelana będą wykazywać oznaki więdnienia - dlatego ważne jest, aby sprawdzić podłoże przed podjęciem działań.”



DOSKONAŁE PODŁOŻE DLA ROŚLIN DOMOWYCH

Gdy zaczniesz od świetnego podłoża do uprawy, wydobędziesz z roślin domowych to, co najlepsze.

Idealne podłoże może podtrzymać zdrowy wzrost roślin, pozwalając wodzie i składnikom odżywczym dotrzeć do korzeni, jednocześnie zapewniając odpowiedni przepływ powietrza. Tak, korzenie potrzebują powietrza do oddychania! To dlatego rośliny podtopione wodą mają problemy ze wzrostem - woda wypycha powietrze. SUBSTRAL® Gotowe podłoże uniwersalne z nawilżaczem to lekka mieszanka, która ma doskonałe właściwości wchłaniania i zatrzymywania wilgoci.

Dla ulubieńców roślin domowych, takich jak storczyki ćmowe (*phalaenopsis*), wybierz SUBSTRAL® Podłoże Orchidea, ponieważ storczyki wolą mieszankę o grubej korze. Jest to również idealne rozwiązanie dla bromeliad i innych roślin z korzeniami powietrznymi.

W końcu rośliny domowe wrosną się w donicę i mogą wykazywać oznaki zahamowania wzrostu lub inne problemy, co oznacza, że trzeba będzie je przesadzić.

Przesadzaj je tylko wtedy, gdy roślina tego potrzebuje, gdy korzenie mniej więcej wypełniają doniczkę i pozostaje w niej niewiele podłoża. Rośliny domowe najlepiej przesadzać od marca do lipca. Przesadzaj je tylko do większej doniczki.

“Storczyki wymagają przesadzania co cztery do pięciu lat.”



Jak przesadzać rośliny domowe

1. Jeśli to możliwe, przesun palce wokół głównej łodygi, odwróć doniczkę do góry nogami i delikatnie wyjmij roślinę ściskając doniczkę, aby ją uwolnić. W przypadku większych roślin, ostrożnie przytrzymaj główną łodygę (łodygi) i delikatnie wysuń ją z doniczki.
2. Ostrożnie poluzuj korzenie rośliny palcami, usuwając trochę starego podłoża z okolic podstawy. Pomoże to roślinie zadomowić się w nowym domu.
3. Dodaj warstwę podłoża do nowej doniczki i delikatnie ją usztywnij. Jeśli nowa donica nie ma otworu drenażowego, użyj nieco mniejszej plastikowej doniczki z otworami drenażowymi i włóż ją do środka. Możesz też wyłożyć dno ozdobnej donicy kamyczkami przed dodaniem mieszanki doniczkowej. Celem jest stworzenie zbiornika, do którego będzie spływać woda z dala od korzeni rośliny.
4. Umieść roślinę w nowej doniczce upewniając się, że jest wyśrodkowana, a następnie dodaj podłoże wokół boków delikatnie ubijając palcami aż będzie bezpieczna.
5. Podleć roślinę dokładnie, aby osadzić podłoże i powitaj ją w jej nowym domu.



Wymiana podłoża

Nawet jeśli Twoje rośliny domowe nie wymagają przesadzania, warto co roku odświeżyć podłoże. Dzięki temu rośliny zyskają nowe życie. Należy zeskrobać kilka centymetrów starej ziemi, a następnie zastąpić ją świeżą.

PODŁOŻA DO ROŚLIN DOMOWYCH

SUBSTRAL® Podłoże do roślin zielonych

Podłoże przeznaczone do przesadzania i sadzenia wszystkich gatunków roślin domowych. Podłoże jest mieszaniną torfu wysokiego (utrzymuje powietrze) i niskiego (utrzymuje wilgoć). Podłoże wzbogacono mieszką nawozów - długodziałającego Osmocote i startowego. Skład podłoża zawiera wszystkie ważne składniki odżywcze oraz zapewnia zdrowy i energiczny wzrost.



SUBSTRAL® Podłoże Orchidea

Podłoże jest mieszką kory, chipsów kokosowych i torfu wysokiego włóknistego. Składniki te są dostosowane do specjalnych wymagań storczyków i zapewniają optymalne warunki wodno-powietrzne gleby. Przesadzanie orchidei najlepiej przeprowadzać używając doniczki tylko trochę większej niż poprzednia. Podlewać obficie, ale dopiero gdy podłoże przeschnie.



SUBSTRAL® Gotowe podłoże bez torfu

Podłoże o uniwersalnym zastosowaniu dla roślin ogrodowych, tarasowych i balkonowych, za wyjątkiem roślin kwaśnolubnych. Zbilansowana kompozycja włókien drzewnych, drobnej frakcji kory z drzew iglastych, chipsów kokosowych i kompostu roślinnego (nie zawierającego odpadów gospodarczych), stwarza optymalne warunki do rozwoju bryły korzeniowej i jest naturalnym źródłem pokarmu dla uprawianych roślin.



SUBSTRAL® Gotowe podłoże uniwersalne z nawilżaczem

Gotowe do użycia podłoże przeznaczone jest do sadzenia i przesadzania wielu gatunków roślin: zielonych, kwitnących, warzyw, ziół, bylin, iglaków w domach, na balkonach, tarasach i w ogrodach. Nie nadaje się do uprawiania roślin kwaśnolubnych.



SUBSTRAL® Podłoże do Cytrusów

Podłoże do cytrusów przeznaczone do sadzenia i przesadzania wszystkich gatunków cytrusów uprawianych w domu. Podłoże jest mieszką torfu wysokiego i niskiego oraz kory. Taki skład zapewnia optymalną strukturę podłoża oraz właściwą kwasowość.



POTRZEBA NAWOŻENIA

Tak jak my, nasze rośliny domowe potrzebują czegoś więcej niż tylko wody, aby przetrwać. Aby rosnąć, kwitnąć i pozostać w zdrowym stanie, muszą być nawożone.

Podłoża zawierają składniki odżywcze, ale nie będą one trwać wiecznie, trzeba je uzupełniać, aby zapewnić stałe składniki odżywcze, których potrzebuje roślina. Jest to ważne w miesiącach wiosennych i letnich, kiedy nasze rośliny domowe aktywnie rosną i są najbardziej spragnione składników odżywczych. Większość roślin domowych nie wymaga regularnego nawożenia w miesiącach jesiennych i zimowych, kiedy odpoczywają.

"Dobrze odżywiona, szczęśliwa roślina będzie rosła większa, dłużej kwitła, miała lepszy system korzeniowy i lepiej radziła sobie ze szkodnikami i chorobami oraz innymi stresami."



Nawóz w płynie

Nawóz w płynie dla roślin jest doskonałym sposobem nawożenia, ponieważ składniki odżywcze są natychmiast dostępne i łatwo wchłaniane.

1. Upewnij się, że podłoże jest wilgotne, ponieważ pomoże to korzeniom roślin wchłoniąć składniki odżywcze
2. Dodaj Nawóz w płynie do Roślin zielonych do swojej konewki i stosuj zgodnie z etykietą produktu..

Nabłyszczacz do liści

Korzenie roślin są odpowiedzialne za pobieranie większości potrzebnych roślinom składników odżywczych. Ale czy wiesz, że liście również pełnią ważną funkcję? Przeprowadzają proces fotosyntezy niezbędny do życia roślinie, dlatego też powinniśmy zadbać o ich odpowiednią kondycję.

SUBSTRAL® Nabłyszczacz do liści, wytwarza piękny, naturalny i długotrwały połysk. Skutecznie usuwa plamy wapienne z liści spowodowane przez twardą wodę. Zapobiega w znacznym stopniu osiadanemu kurzu. Ogranicza transpirację liści w suchych pomieszczeniach jednocześnie nie hamując naturalnego procesu oddychania.



Nawóz w formie koreczków

Dla mniej wymagających opiekunów roślin oraz dla zapominańskich polecamy nawóz w formie koreczków: granulki o spowolnionym działaniu dostarczają niewielką ilość nawozu przy każdym podlewaniu. Aplikuje się je bezpośrednio do podłoża, w ilości zależnej od wielkości doniczki - ponownie należy przestrzegać instrukcji z etykiety produktu.

NAWOZY DO ROŚLIN DOMOWYCH

SUBSTRAL® Nawóz w płynie do Orchidei

SUBSTRAL® Nawóz w płynie do Orchidei to specjalny nawóz do wszystkich rodzajów orchidei bogaty w mikroelementy. Zawiera kwasy humusowe pozyskiwane z leonardytów – złożu wydobywanych w kopalniach odkrywkowych. Zapewnia zdrowy i energiczny wzrost.



SUBSTRAL® Nawóz w płynie do Roślin kwitnących

SUBSTRAL® Nawóz w płynie do Roślin kwitnących to bogaty w mikroelementy i organiczny humus (z odpowiednio dobranym składem potasu i fosforu) nawóz. Zapewnia bujne kwitnienie dla Surfinii, Pelargonii oraz Petunii, Fuksji i Begonii.



SUBSTRAL® Nawóz w płynie do Roślin zielonych

SUBSTRAL® Nawóz w płynie do Roślin zielonych przeznaczony do paproci i roślin zielonych, bogaty w mikroelementy. Zawiera kwasy humusowe pozyskiwane z leonardytów – złożu wydobywanych w kopalniach odkrywkowych.



SUBSTRAL® Pałeczki nawozowe Orchidea

SUBSTRAL® Pałeczki nawozowe Orchidea to nawóz w formie pałeczek do wszystkich rodzajów orchidei. Specjalny skład dopasowany do szczególnych wymagań storczyków wzmacnia kwitnienie. Pałeczki w przeciwieństwie do płynu nie spływają z wodą na dno doniczki, lecz cały czas pozostają w strefie korzeniowej. Uwalniają się w trzy miesiące, dostarczając roślinie niezbędnych składników pokarmowych. W zależności od wielkości rośliny można stosować 1-2 pałeczki na doniczkę.



SUBSTRAL® Pałeczki do Roślin zielonych

SUBSTRAL® Pałeczki do roślin zielonych mają specjalny skład dopasowany do szczególnych wymagań roślin zielonych. Pałeczki w przeciwieństwie do płynu, nie spływają z wodą na dno doniczki, lecz cały czas pozostają w strefie korzeniowej. Uwalniają się w dwa miesiące, dostarczając roślinie niezbędnych składników pokarmowych. W zależności od wielkości rośliny można stosować 1-4 pałeczki na doniczkę.



NAWOZY DO ROŚLIN DOMOWYCH

SUBSTRAL® Pałeczki do Roślin kwitnących

SUBSTRAL® Pałeczki do Roślin kwitnących mają specjalny skład dopasowany do szczególnych wymagań roślin kwitnących. Pałeczki w przeciwieństwie do płynu, nie spływają z wodą na dno doniczki, lecz cały czas pozostają w strefie korzeniowej. Działają do 2 miesięcy dostarczając roślinie niezbędnych składników pokarmowych. W zależności od wielkości rośliny można stosować 1-4 pałeczki na doniczkę.



SUBSTRAL® Koreczki nawozowe Osmocote Rośliny Domowe i Balkonowe

Substral Osmocote to długo działający nawóz w postaci koreczków do kwiatów i roślin domowych. Unikalna formuła polimerowej otoczki sprawia, że pod wpływem wilgoci i temperatury podłoża nawóz stopniowo uwalnia się do gleby. Roślina otrzymuje więc codziennie małą, dostosowaną do jej potrzeb dawkę składników odżywczych. Dzięki temu nawóz Osmocote działa bardzo długo, bo aż do 6 miesięcy - wystarczy jedno nawożenie na sezon, bez ryzyka przenawożenia. Nawóz jest bardzo wydajny, rośliny potrafią wykorzystać nawet do 85% składników pokarmowych w porównaniu do zwykłych granulatów, gdzie sięga to zaledwie 25%. Odpowiednio dobrane składniki nawozu Osmocote spełniają wymagania roślin i gwarantują widoczne efekty w sezonie. Rośliny wspaniale rosną, są mniej podatne na choroby i insekty, lepiej znoszą okres suszy.



SZKODNIKI I INNE PROBLEMY ROŚLIN DOMOWYCH

Rośliny domowe, które są zadbane, ustawione w odpowiednim miejscu, regularnie podlewane i karmione, są silniejsze i zdrowsze niż te, które nie są odpowiednio pielęgnowane. Oznacza to, że są mniej narażone na ataki szkodników i inne problemy.

"Oczywiście sprawdź, czy nie ma żadnych problemów, zanim kupisz nowe rośliny i wprowadzisz je do domu. Nie chcesz przecież przynosić szkodników ze sklepu!"

Zwalczanie szkodników

Regularnie sprawdzaj swoje rośliny i bądź czujny na ataki szkodników. Zwróć szczególną uwagę na spody liści, miejsca wzrostu, kwiaty i pąki kwiatowe, czyli miejsca, gdzie szkodniki mają tendencję do gromadzenia się.

Radzenie sobie z jednym lub dwoma szkodnikami jest znacznie łatwiejsze i szybsze, niż próby opanowania dużej epidemii.

Jeśli używasz środków owadobójczych, spryskaj je na zewnątrz i poczekaj, aż liście wyschną, zanim wprowadzisz roślinę z powrotem do środka.



Insekty

Poniższe szkodniki mogą być dość powszechne i atakują szeroki zakres roślin. Większość z nich wysysa soki z roślin, co prowadzi do osłabienia roślin i często objawia się nieregularnym wzrostem lub odbarwieniem liści. Czasami na liściach pod miejscem, gdzie żerują szkodniki, można zauważyć czarną, siermiężną pleśń.



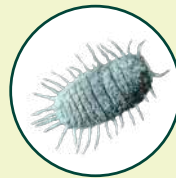
Ziemiórki



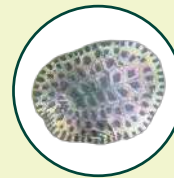
Mszyce



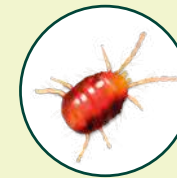
Mączlik



Wełnowce



Tarczniki



Przędziorek



SZKODNIKI I INNE PROBLEMY ROŚLIN DOMOWYCH

Ziemiórki

Ziemiórki to irytujące, małe muszki, które latają wokół roślin domowych. Namnażają się gdy podłoże jest utrzymywane w zbyt mokrym stanie, więc spróbuj pozwolić podłożu wyschnąć pomiędzy podlewaniem.



Możesz dodać warstwę dodatkową, taką jak piasek lub drobny żwir, do powierzchni podłoża, aby zapobiec składaniu jaj przez dorosłe ziemiórki. Organiczny pestycyd może pomóc w kontroli populacji dorosłych osobników. Larwy, które żywią się podłożem i korzeniami, rzadko uszkadzają dorosłe rośliny, dotyczy to raczej małych sadzonek.

Mszyce

Od czasu do czasu na roślinach domowych mogą pojawić się mszyce, zwykle gdy roślina, która była na zewnątrz lub nowy dodatek do kolekcji przyniósł je na swoich liściach.

Najlepszym rozwiązaniem jest wyniesienie zainfekowanej rośliny na zewnątrz i spryskanie liści naturalnym środkiem owadobójczym.



Mączlik

Aby pozbyć się tego szkodnika, należy wynieść zaatakowane rośliny na zewnątrz i spryskać liście strumieniem wody. Spray owadobójczy pomoże również poradzić sobie z nimi. Możesz również spróbować umieścić kilka liści bazylii na górze podłoża, aby odstraszyć tego szkodnika w sposób naturalny.



Wielonowce

Wielonowce wyglądają jak małe kłębki waty. Ich nazwa pochodzi od "mączystego", białego materiału woskowego, który je pokrywa.



Mączyste pokrycie sprawia, że zwalczanie za pomocą środków owadobójczych jest trudne. Zacznij od delikatnego usunięcia ich za pomocą wilgotnej gąbki lub ręcznika kuchennego. Następnie spryskaj je środkiem owadobójczym.

Tarczniki

Czerwcze wyglądają jak małe, brązowe limpety, zwykle przyłączone do spodniej strony liści lub na głównych łodygach. Najczęściej atakują rośliny o zdrewniałych łodygach; na przykład cytrusy należą do ich ulubionych pokarmów.



Ich twarda zewnętrzna łuska utrudnia zwalczanie za pomocą środków owadobójczych. Należy zacząć od delikatnego zeskrobania ich wilgotną gąbką lub ręcznikiem kuchennym. Następnie należy spryskać je środkiem owadobójczym.

Przędziorek

Małe roztocza, koloru pomarańczowego lub brązowego. Ponieważ są tak małe, często się je przeocza, a pierwsze oznaki, jakie można zauważyć, to odbarwienie liści i pokrycie rośliny delikatną pajęczyną roztoczy.

Przędziorki preferują gorące, suche warunki i nie lubią dużej wilgotności, dlatego należy codziennie zraszać rośliny. Możesz też spryskać roślinę środkiem owadobójczym.



SZKODNIKI I INNE PROBLEMY ROŚLIN DOMOWYCH

Choroby grzybowe

Rośliny domowe rzadko są trapione przez choroby takie jak pleśń, mączniak i czarna plamistość, ale czasami te problemy grzybowe mogą się pojawić.

Słaba cyrkulacja powietrza wokół roślin, wysoka temperatura i nadmiar wilgoci stwarzają idealne warunki do rozprzestrzeniania się tych chorób. Ogólnie rzecz biorąc, jeśli rozłóżysz rośliny tak, aby nie były zbyt blisko siebie, poprawisz wentylację, zmniejszysz temperaturę w pomieszczeniu (nawet tylko o kilka stopni) i upewnisz się, że nie przesadzasz z podlewaniem, te problemy znikną.

Przetarcie liści miękką, zwilżoną szmatką w celu usunięcia śladów pleśni i grzyba jest zazwyczaj wszystkim, co jest potrzebne do usunięcia śladów infekcji po tym, jak zadbałeś o powyższe. Możesz jednak spryskać je środkiem grzybobójczym.



Problemy środowiskowe

Rośliny szybko reagują, gdy warunki, w których rosną, im nie odpowiadają. Swoją niechęć do tych "zaburzeń fizjologicznych" okazują więdnieniem, brązowymi brzegami liści lub innymi przebarwieniami oraz szybkim zrzucaniem liści i kwiatów. Rzeczy, na które należy zwrócić uwagę to:

- Brak wody może powodować brązowienie brzegów liści, więdnienie, utratę zielonego koloru i suchy wygląd rośliny i podłoża. Większość roślin szybko reaguje na podlewanie, podnosząc się w ciągu jednego lub kilku dni.
- Nadmierne podlewanie może spowodować gnienie zarówno korzeni, jak i łodyg. Podłoże może również nabrać nieprzyjemnego zapachu. Najlepszym rozwiązaniem jest przesadzenie do świeżej mieszanki - podłoże, które jest zbyt mokre przez dłuższy czas, szybko się rozpadnie, powodując słaby wzrost.



OCRONA ROŚLIN



SUBSTRAL® Naturen Polysect Spray Rośliny Ozdobne

SUBSTRAL® Naturen Polysect to gotowy do użycia naturalny środek owadobójczy na powszechnie występujące i uciążliwe szkodniki w amatorskiej uprawie roślin ozdobnych w domu, ogrodach przydomowych, ogrodach działkowych i ogrodzie. Zwalcza mszyce, przędziorka, mączliki, miseczniki, tarczniki, wełnowce, skoczki, gąsienice motyli i poskrzypki liliowej. Chroni rośliny do 3 tygodni. Pierwsze efekty widoczne są już po 24h od zastosowania.



SUBSTRAL® Saprol Środek Grzybobójczy Spray

SUBSTRAL® Saprol Środek Grzybobójczy Spray do róż, rododendronów, hortensji, kwiatów i roślin kwitnących. Gotowy do bezpośredniego użycia. Działa układowo. Wykorzystywany interwencyjnie i zapobiegawczo. Działa natychmiast po zastosowaniu oraz zapewnia ochronę przed nowymi infekcjami do 3 tygodni. Zwalcza czarną plamistość liści, rdzę, mączniaka prawdziwego. Bardzo szeroki obszar zastosowania od domu, przez balkon, aż po ogród.



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu.

SUBSTRAL® Naturen Multi-Insekt Środek Owadobójczy

SUBSTRAL® Naturen Multi-Insekt Środek Owadobójczy to 100% naturalny preparat zwalczający szkodniki takie jak: mszyca, tarcznik, misecznik i inne owady. Preparat kontaktowy - działa fizycznie tworząc powłokę blokującą dopływ powietrza. Forma gotowego do użycia sprayu. Preparat stosuje się do kwiatów, owoców, warzyw. Można spożywać opryskane owoce w tym samym dniu. Dwa okresy stosowania - wczesnowiosenny do zwalczania jaj i larw owadów oraz późno wiosenny do zwalczania postaci dorosłych owadów. Okres karencji - 12 godzin.



Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu.





NIEZBĘDNA PIELĘGNACJA ROŚLIN DOMOWYCH

Jeśli zaczniesz regularnie sprawdzać swoje rośliny, dowiesz się, jak dobrze sobie radzą i co, jeśli w ogóle, musisz dla nich zrobić. W rezultacie będą one rosły znacznie lepiej, a Ty zostaniesz nagrodzony wspaniałymi, szczęśliwymi, zdrowymi roślinami domowymi, które są radością posiadania w domu.

Więcej informacji o wszystkich wspomnianych produktach oraz wspaniałe porady ogrodnicze można znaleźć na stronie:
lovethegarden.pl



Sprawdź, czy nie wymaga podlewania

Zrób test "palca" (*patrz str.18*) lub podnieś doniczkę i "zważ ją" w dłoniach, aby wyczuć czy jest lekka i wymaga podlewania czy ciężka i nie wymaga.



Sprawdź, czy nie ma oznak stresu

Może to być spowodowane niewłaściwym oświetleniem lub temperaturą, szkodnikami lub chorobami, nieprawidłowym podlewaniem lub brakiem pożywienia.



Zraszaj

Rośliny, które preferują wysoką wilgotność wokół liści, należy spryskiwać letnią wodą - najlepiej raz dziennie.



Obracaj

Rośliny rosnące blisko okna mogą wymagać obracania, aby zapewnić im równomierny wzrost z każdej strony.



Czyść/przecieraj liście

Przetarcie liści wilgotną szmatką, gąbką lub rolką kuchenną usuwa nagromadzony kurz i może pomóc w usunięciu szkodników.



Przycinaj i pielęgnuj

Usuwać martwe lub uszkodzone liście, zrywać stare, wyblakłe kwiaty i przycinaj wszelkie niechciane, cienkie lub słabe odrosty.



Sprawdzaj korzenie

Jeśli korzenie wyrastają z otworu drenażowego, to dość dobry znak, że trzeba je przesadzić.



Mów do nich!

Czy rozmawianie z roślinami naprawdę pomaga im rosnąć? Niektórzy twierdzą, że to miejski mit, ale inni przysięgają, że to działa. Niezależnie od tego, co myślisz, nie ma nic złego w próbowaniu i jest to dla nas dobry sposób na małą terapię ogrodniczą!

ROŚNIJ!