

Instrukcja uprawy Pelargonium Grandiflorum

Podłoże

Należy stosować przewiewne podłoże dobrej jakości. Zazwyczaj zaleca się podłoże w proporcji 50% torfu ogrodniczego i 50% torfu sfagnowego. W przypadku uprawy w zalewowym systemie nawadniania zaleca się jeszcze dodanie 10 % perlitu. Nawożenie podstawowe obejmuje 11,5 kg mieszanki P.G. + ewentualnie dodatkowo 0,5 kg superfosfatu potrójnego.

Temperatura

Temperatura początkowa przy wysadzeniu do doniczek powinna wynosić ± 15 °C. Gdy rośliny są już dobrze ukorzenione, temperaturę obniża się do 5 - 8 °C. Temperaturę utrzymuje się w ciągu 6 do 8 tygodni, aby roślina mogła wytworzyć pąki (okres chłodu). Po okresie chłodu temperaturę można stopniowo podwyższyć do max. 12 °C. Przy bardzo słonecznej pogodzie można temperaturę lekko podwyższyć o max. 4 °C.

Oświetlenie

Od połowy grudnia rośliny można doświetlać, by wcześniej rozpoczęły kwitnienie. W tym celu stosuje się oświetlenie asymilacyjne o natężeniu od 2500 watów na metr kwadratowy. Rośliny wymagają dnia o długości minimalnie 16 godzin, przy niedostatecznym naświetleniu również w ciągu dnia rośliny należy doświetlać. Rośliny kwitną po około 8 tygodniach od rozpoczęcia naświetlania, pod warunkiem, że miały zapewnione niskie temperatury poniżej 10 °C przez minimalnie 6 tygodni.

Nawożenie

Gdy rośliny są już dobrze ukorzenione, podczas każdego podlewania rośliny należy dodatkowo nawozić zgodnie z generatywnym schematem nawożenia, np. mieszanka saletry potasowej i siarczanu magnezu z dodatkiem soli mineralnych i żelaza lub zawiesina o niskiej zawartości azotu i wysokiej zawartości potasu. Gdy pąk jest wyraźnie widoczny, na przemian dokarmiać zawiesiną o nieco wyższej zawartości azotu (np. 20-20-20), ponieważ roślina potrzebuje wtedy więcej azotu.

Kontrola wzrostu

Wczesną jesienią i po okresie chłodu, przy zbyt silnym wzroście, należy stosować regulatory wzrostu roślin. Zaleca się stosowanie:

- Cycocel (750 gr/l): 60 do 100 ml na 100 litrów wody
- Bonzi: 100 do 400 ml na 100 litrów wody

Regulatory wzrostu należy stosować, gdy bryła korzeniowa jest wystarczająco wilgotna, z samego rana bezpośrednio po wschodzie słońca lub wieczorem, aby zapobiec poparzeniu liści.

Ochrona roślin

Botrytis (szara pleśń) i Phytophthora (fytoftoroza) to najbardziej powszechne choroby. Botrytis można zwalczać za pomocą Rovral, Topsin, Teldor i Thiram. Phytophthora – przy zastosowaniu Previcur, Aliette lub Ridomil Gold. Do zwalczania mączlika szklarniowego stosuje się Admire, Admiral, Teppeki, Aseptacarex, Decis lub Applaud. Do zwalczania gąsienic służy Nomolt.

Prosimy o sprawdzenie czy zalecane środki chemiczne są dopuszczone do stosowania w uprawach ogrodniczych w kraju uprawy. Hendriks Young Plants nie ponosi za to żadnej odpowiedzialności.

Jeżeli potrzebują Państwo więcej informacji, mogą się Państwo zawsze skontaktować z nami.