

Spis treści

Wstęp	5
Część pierwsza	11
Podstawowe wiadomości z zakresu morfologii i fizjologii kaktusów	11
Sukulentyzm	11
Budowa roślin	14
Pędy kaktusów	14
Korzenie	16
Żebra i brodawki	19
Areole i aksille	21
Ciernie	22
Kwiaty, owoce, nasiona	25
Kaktusy bezchlorofilowe	28
Formy monstrialne i grzebieniaste	29
Nazewnictwo kaktusów	33
Systemy klasyfikacyjne	33
Zasady nazewnictwa	36
Pochodzenie nazw	38
Polskie nazwy kaktusów	43
Wymowa	44
Powstawanie kolekcji amatorskiej	45
Dobór roślin	45
Lokalizacja kolekcji	46
Naczynia do uprawy kaktusów	51
Dobór substratu do uprawy kaktusów	53
Prawidłowa pielęgnacja kaktusów	58
Światło	59
Temperatura i powietrze	60
Wilgotność	62
Nawożenie	65
Przesadzanie kaktusów	70
Pielęgnacja kaktusów w okresie wegetacji	72
Pielęgnacja kaktusów w okresie zimy	73

Rozmnażanie	75
Rozmnażanie generatywne	75
Wysiew	76
Pikowanie	80
Rozmnażanie wegetatywne	81
Sadzonkowanie	82
Szczepienie	89
Kaktusy mrozoodporne	100
Choroby i szkodniki	102
Choroby	103
Szkodniki	108
Część druga	113
Opis wybranych rodzajów i gatunków	113
Literatura	203