

Prunus domestica

śliwa domowa

Gatunek owocowy nie spotykany dziko w przyrodzie, znany wyłącznie z uprawy, wywodzący się z terenów południowo-zachodniej Azji oraz Kaukazu, uzyskany prawdopodobnie w wyniku krzyżowania śliwy tarniny i śliwy ałyczy lub pochodzący wprost od dzikich form ałyczy. Obecnie uprawia się kilka podgatunków śliw: węgierkę, renklodę, mirabelkę, lubaszkę oraz ich liczne odmiany. Są to wysokie krzewy lub drzewa o wzniesionych pędach, kulistej lub kielichowatej koronie, dorastające do 3-5 m wysokości. Liście okrągłe, eliptyczne lub jajowate. Maja różny kształt w zależności od położenia w koronie. Kształt i kolor liści zależy także od odmiany. Drzewa kwitną w kwietniu. Kwiaty są pięciokrotne, białe, w zależności od odmiany samopłodne lub częściowo samopłodne. Owoce - pestkowce mają charakterystyczną, wgłębioną bruzdę, są kuliste lub wydłużone. Wielkość owocu jest specyficzna dla poszczególnych odmian i bardzo zróżnicowana. Od owoców małych, drobnych o masie 12-15 g (u 'Mirabelki z Nancy'), do dużych ponad 80 g (odmiany 'Brzoskwiniowa', 'Čačanska Najbolja', 'Valor'). Również kolor owoców i pokrycie nalotem woskowym są zależne od odmiany. Skórka może być zielona (u odmiany 'Renkloda Zielona'), żółtozielona ('Renkloda Ulena'), żółta ('Mirabelka'), żółtoczerwona ('Emma Leppermannn'), czerwona ('Królowa Wiktorja'), fioletowoczerwona ('Renkloda Althana'), czerwono-niebieska ('Oneida'), granatowa (węgierki). Owoce spożywa się na surowo i przetwarza, a także mrozi i suszy. Dzięki nowoczesnym technologiom przechowalniczym owoce mogą być coraz dłużej przechowywane. Śliwy wymagają gleb żyznych, świeżych, luźnych i przepuszczalnych, umiarkowanie wilgotnych, o pH zbliżonym do obojętnego, stanowisk słonecznych. Są odporne na mróz. Najgroźniejszą chorobą śliw jest szarka, dlatego wybierając odmiany warto zapytać o ich odporność na tę chorobę.

autorzy opisu tekstowego: Joanna Najda; Związek Szkółkarzy Polskich



grupa roślin	owocowe
grupa użytkowa	drzewa owocowe pestkowe
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	kulisty stożkowy
docelowa wysokość	od 3 m do 5 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	pojedyncze
barwa kwiatów	białe
pora kwitnienia	kwiecień maj

owoce	fioletowe czerwone ozdobne i jadalne kuliste żółte granatowe
pora owocowania	lipiec sierpień wrzesień październik
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeiętna ogrodowa próchniczna gliniasta
walory	jadalne owoce ozdobne owoce ozdobne z kwiatów roślina miododajna owoce deserowe
zastosowanie	owoce na przetwory owoce mrożone owoce na wino, nalewki
strefa	5b

autorzy opisu tabelarycznego: Miłek Boguszewicz; , Związek Szkółkarzy Polskich;