

POMNIKI PRZYRODY w OGRODZIE BOTANICZNYM UKW

1. Klęk kanadyjski *Gymnocladus dioica*

wymiary: obwód 187 cm; średnica(min. max.) 57/61cm; wysokość 18,7 m

Przez większą część roku wygląda jak martwe. Wiosną liście wypuszcza jako ostatnie z uprawianych w Polsce drzew, a jesienią, złocistożółte, opadają bardzo wcześnie. Podwójnie pierzasto złożone liście osiągają metr długości. Subtelny, przepiękny zapach niepozornych kwiatów unosi się w całym ogrodzie. Prażone nasiona są namiastką kawy.



2. *Magnolia pośrednia* *Magnolia* × *soulangiana*,

dwupniowa – wymiary: obwody 51, 39 cm; średnice 15, 11 cm; wysokość 5, 8m

Pąki kwiatowe magnolii znajdujemy już jesienią. Tak dużych kwiatów, będących główną ozdobą magnolii, nie ma żadne z krajowych drzew. Nie są one symetryczne, posiadają prymitywną budowę, nie wytwarzają nektaru, a zapylane są przez chrząszcze. Szyszkowaty owoc zbiorowy zbudowany jest z czerwonych mieszków. Wizerunek kwiatu tej magnolii znajduje się w logo ogrodu.



3. Grusza polna *Pyrus pyraster*

wymiary: obwód 275 cm; średnica (min./max.) 74/108 cm; wysokość 14,4m

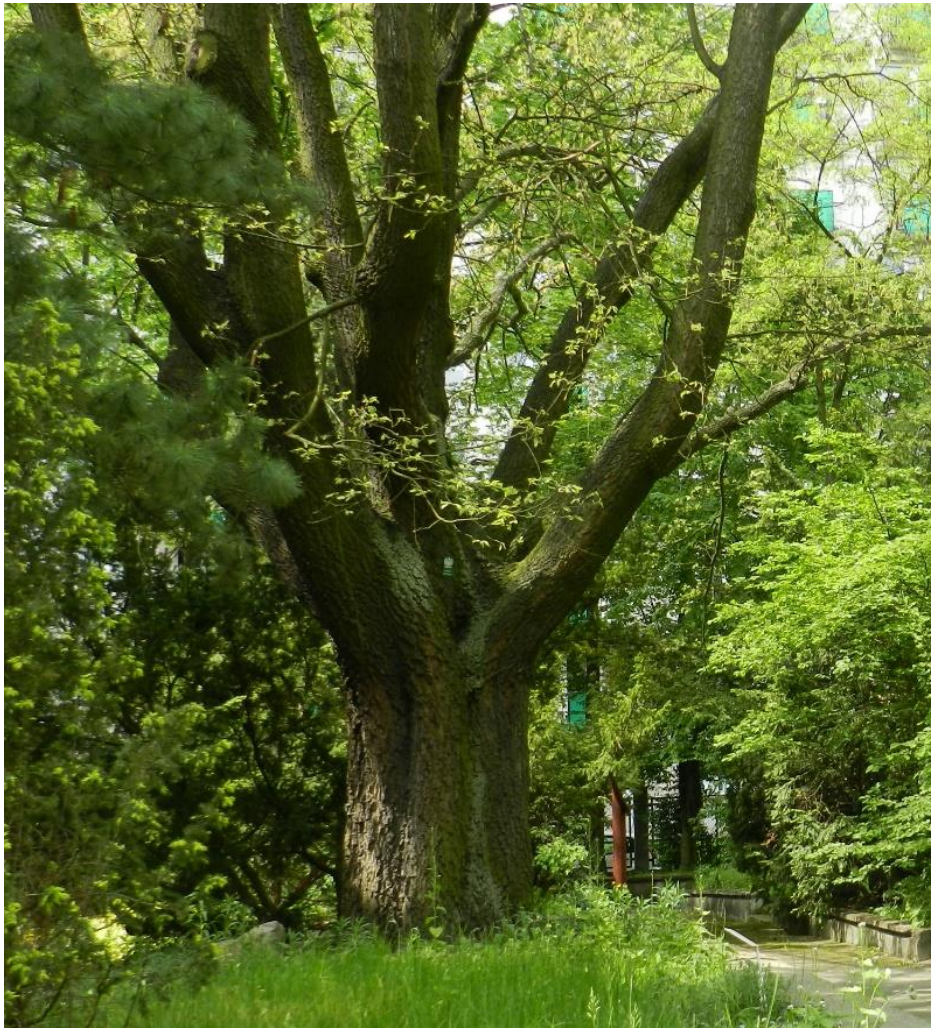
Rosnąca w ogrodzie grusza polna należy do najokazalszych drzew owocowych w Bydgoszczy i jest jedyną objętą ochroną pomnikową. Posiada piękny pokrój. Pień rozgałęzia się na cztery konary. Co drugi rok obficie kwitnie wydzielając odurzający zapach i owocuje zrzucając ogromne ilości ulęgałek.



6. Dąb burgundzki odm. wąskolistna *Quercus cerris v. austriaca*

wymiary: obwód 387 cm; średnica (min./max.) 190/205 cm; wysokość 18m

Najgrubsze drzewo w ogrodzie. Okaz o wyjątkowych walorach estetycznych, ciekawym pokroju i barwie liści. Rośnie na wyniesionej rabacie. Dąb ten nazywany jest też frędzelkowym. Żołędzie osadzone są w pokrytych włosowatymi łuskami miseczkach. Frędzelki zauważamy także na wierzchołkach pędów.



5. Leszczyna turecka *Corylus colurna*

dwupniowa - wymiary: obwody 148, 96 cm; średnice 44, 25 cm; wysokość 15 m

W Bydgoszczy często spotykane drzewo uliczne, jednak ogrodowy dwupniowy okaz jest jedynym pomnikowym. Orzechy leszczyny tureckiej zebrane są po kilka, a każdy otoczony frędzelkową okrywą. Są bardzo pożywne. Zawierają 60% tłuszczu, 15% białka i są uwielbiane przez wiewiórki.



6. Ewodia koreańska (E. Daniella) *Tetradium daniellii*

wymiary: obwód 177cm; średnica (min./max.) 52/58 cm, przy gruncie ponad 90 cm; wysokość 13,8 m

Drzewo ozdobne i użytkowe. Drobne, białe, kwiaty zebrane w baldachogronach kwitną latem i są wspaniałym pożytkiem dla pszczół, stąd angielska nazwa Bee-Bee Tree – drzewo pszczół. Pędy, liście pachną przyjemnie ziołowo. Ogrodowy okaz ma ciekawy gładki, szary pień bardzo mocno poszerzony przy gruncie.



7. Topola szara *Populus ×canescens*

wymiary: obwód 323 cm; średnica (min./max.) 96/107 cm; wysokość 21,5 m

Drzewo o ładnym pokroju. Gruby pień ze wzniesionymi potężnymi, gładkimi i jasnymi konarami. Krzyżówka topoli osiki i białej, znacznie większe od rodziców – wigor hybrydowy. Liście po osice okrągławe, a po topoli białej błyszczące i silnie owłosione. Utrapieniem są liczne odrosty korzeniowe.



8. Dąb szypułkowy *Quercus robur*

wymiary: obwód 282 cm; średnica (min./max.) 85/91 cm; wysokość 19,6 m

Długowieczne, majestatyczne drzewo o szerokiej koronie i cennym drewnie. Bardzo duże znaczenie ekologiczne dla owadów, ptaków i ssaków. Duże znaczenie kulturowe. Symbol długowieczności, dostojności i siły. Bardzo często otoczone ochroną pomnikową. Posiada charakterystyczne liście i żołędzie na długiej szypułce.



9. Kasztanowiec biały 'Pyramidalis' *Aesculus hippocastanum* 'Pyramidalis'

wymiary: obwód 272 cm; średnica (min./max.) 83/92 cm; wysokość 19 m

Okaz o przepięknym pokroju. Masywny pień i wzniesione liczne konary. Kasztanowce szybko przyrastają na grubość. Są drzewami ozdobnymi a zarazem roślinami leczniczymi. Surowcem są kwiaty, kora i nasienie (kasztany). Posiadają cenne drewno.



10. Wiąz syberyjski *Ulmus pumila*

dwupniowy - wymiary: obwody 233, 135 cm; średnica (min./max.) 73/77, 41/45 cm; wysokość 23 m

Drzewo bardzo szybko rosnące, o luźnej koronie i opadających gałęziach. Ozdobą są symetryczne, ciemne, pojedynczo piłkowane, drobne liście długo utrzymujące się jesienią. Najwyższe drzewo pomnikowe w ogrodzie. Drewno jest kruche. Wichury z czerwca 2017 roku uszkodziły dwa konary.



opracowanie tekstu i zdjęcia: mgr inż. Barbara Wilbrandt