

Szczecin, 17.10.2023

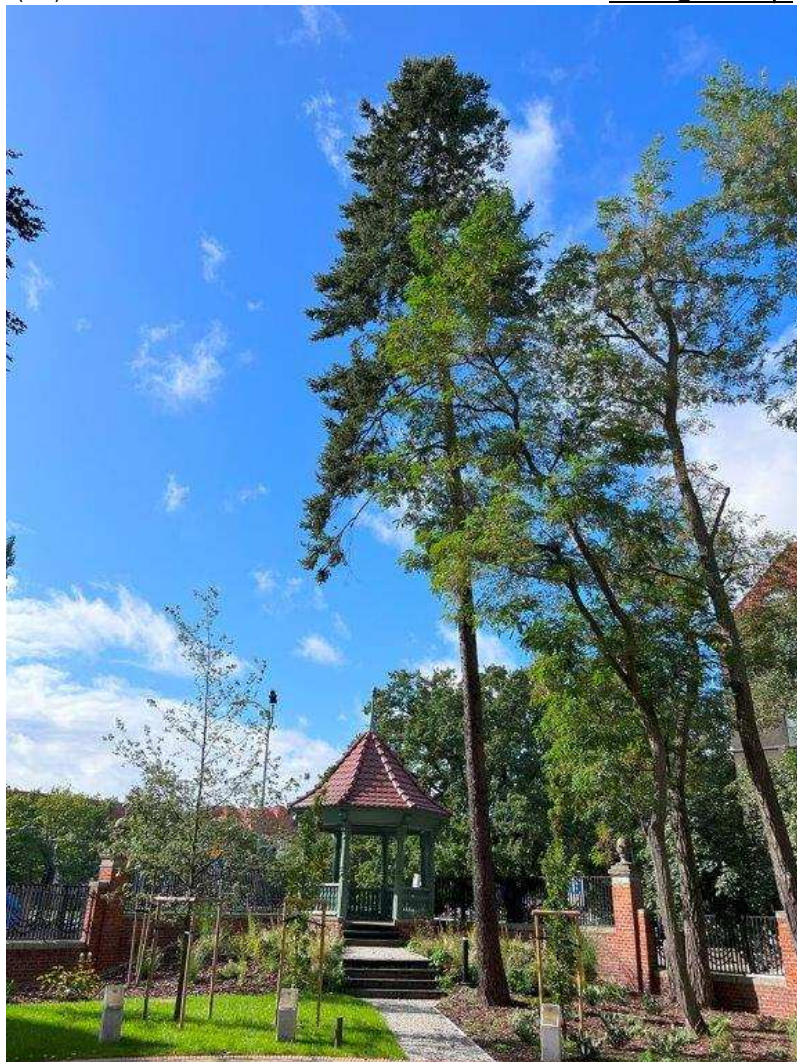
ZACHODNIOPOLSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
w Szczecinie
ul. Wały Chrobrego
70-502 Szczecin

Po dokonaniu przeglądu drzew dużych znajdujących się na terenie ogrodu jaki mamy pod opieką; poniżej prezentuję listę zabiegów jakie zalecałbym wykonać na niektórych okazach znajdujących się w Państwa zarządzie.



1. Buk pospolity (*Fagus sylvatica* 'Purpurea')

Drzewo w stanie zdrowotnym dobrym (witalność 1 w skali Roloffa.). Ze względu na wielkość drzewa i jego umiejscowienie zalecany przegląd arborystyczny celem wykonania ew. cięć sanitarnych oraz usunięcia suszu konarowego.



2. Dąglezja zielona (*Pseudotsuga menziesii*)

Drzewo w stanie zdrowotnym dobrym o wysokości ok. 20m. (witalność 1 w skali Roloffa.).

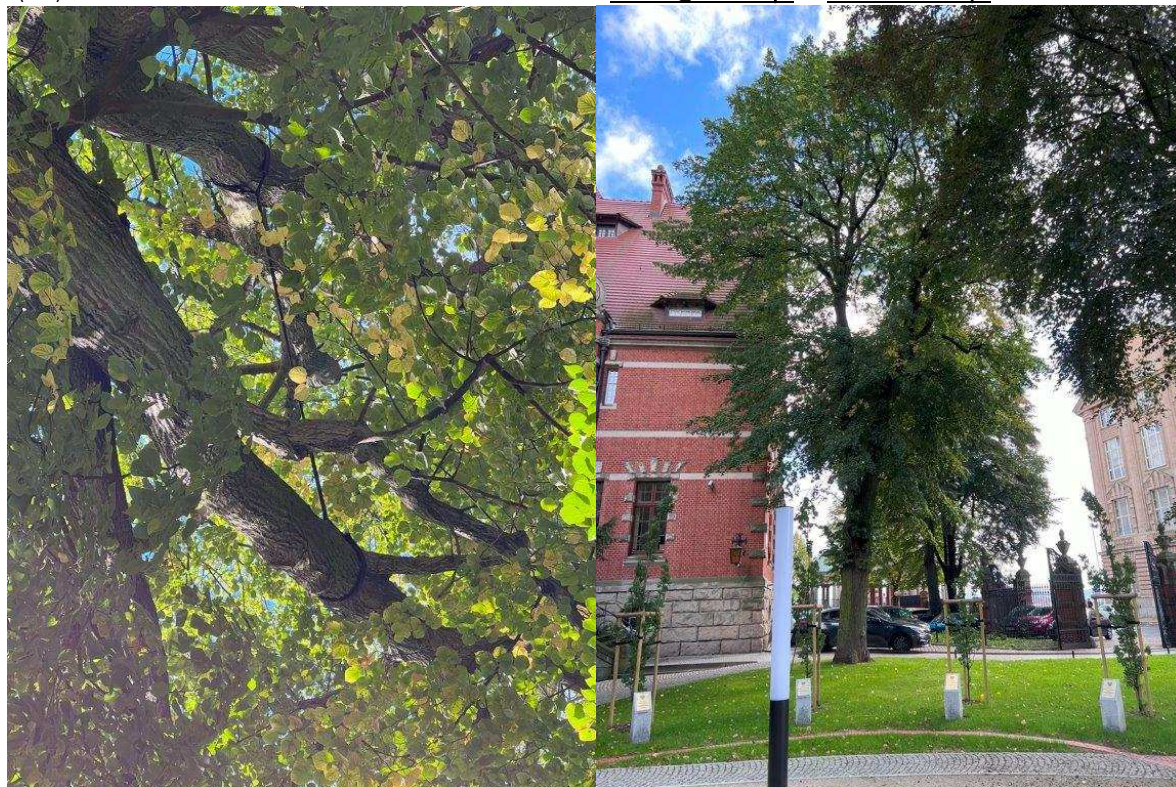
Ze względu na dużą wysokość drzewa oraz jego soliterowe umiejscowienie drzewo narażone jest na silne porywy wiatru. Niepokojącym objawem może być wychylenie całego pnia drzewa w stronę wschodnią.

Elementem osłabiającym system korzeniowy oraz statykę drzewa mogły być zmiany warunków siedliskowych wokół systemu korzeniowego (wymiana podłoża, zmiana wysokości gruntu oraz powstały chodnik w pobliżu korzenia).

Ewentualny wykrot drzewa może spowodować znaczne straty zarówno w nowych nasadach (dęby prezydenckie) jak i częściowo może zniszczyć pięknego buka czerwonego rosnącego w centralnym punkcie ogrodu.

Zalecam wykonanie diagnostyki stabilności systemu korzeniowego drzewa – tzw. **próby obciążeniowej**. Jest to bezpieczna metoda z zakresu diagnostyki instrumentalnej stosowana w dendrologii – która pozwoli nam stwierdzić czy drzewo to jest na chwilę obecną bezpieczne czy też może stanowić zagrożenie.

W zależności od otrzymanego wyniku badania zalecimy dalsze działania w zakresie postępowania z tym drzewem.



3. Lipa holenderska (*Tilia xeuropaea*)

Drzewo zlokalizowane bezpośrednio przy wejściu do Kuratorium Oświaty – w stanie dobrym (witalność 1 w skali Roloffa.).

Na drzewie założone jest wiązanie elastyczne (nieznana data montażu).

Zalecam sprawdzenie stanu wiązania przez wykwalifikowanych specjalistów (kontrola wiązania powinna odbywać się min. co 2 lata). W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości – wymiana wiązania na nowe.

Podczas przeglądu arborystycznego powinny być wykonane ew. cięcia sanitarne oraz usunięcie suszu konarowego.



4. **Klon zwyczajny (*A.platanoides*)**

Drzewo wymaga zabiegów oraz uwagi (witalność 2 w skali Roloffa.).

W koronie widoczne chlorozy i nekrozy liści, susz konarowy.

Od strony południowej widoczna dziupla powstała po nieprawidłowym dużym cięciu z widocznym wypróchnieniem.

Stan w sumie młodego drzewa pogorszył się prawdopodobnie po zmianie warunków siedliskowych oraz na wskutek uszkodzeń korzeni podczas niedawnych prac budowlanych.

Na razie zalecamy wykonanie przeglądu drzewa przez arborystę, wykonanie cięć sanitarnych, usunięcie suszu konarowego.



**5. Buk pospolity (*F.sylvatica*) i lipa holenderska (*Tilia xeuropaea*)
(witalność 1 w skali Roloffa)**

Zalecany przegląd arborystyczny drzew z użyciem podnośnika koszowego. Usunięcie suszu konarowego.



6. Lipa holenderska (*Tilia x europaea*)

Zalecany przegląd arborystyczny drzew z użyciem podnośnika koszowego. Usunięcie suszu konarowego.



7. Wykonanie nasad dębów które aktualnie znajdują się w pojemnikach.
Nie jest zalecane zbyt długie przetrzymywanie drzew w pojemnikach.

Opracowanie przygotował
Karol Bronka