



## **Raport z przeprowadzonych prac pomnik przyrody: Morwa biała (Morus alba)**

**Lokalizacja: Zielątkowo, ul. Morwowa, pierwsze drzewo jadąc od ul. Dworcowej**

**Kod inspire pomnika przyrody: PL.ZIPOP.1393.PP.3021152.2635**

---

### Autorzy opracowania:

Katarzyna Snuszka:

Certyfikowany Inspektor Drzew: Wydany przez Instytut Drzewa

CID/476/2020

Zarządzanie ryzykiem w otoczeniu drzew - diagnostyka, pielęgnacja, monitoring: Uniwersytet  
Przyrodniczy w Poznaniu

ZRD29/2022

---

### Cel opracowania

- Dokumentacja powykonawcza

---

### Zamawiający

- P.H.U Cedrus Hanna Klawiter, ul. Znanińskiego 12/82, 60-682 Poznań

---

### Data wykonania

- 29.05.2024



## Spis treści

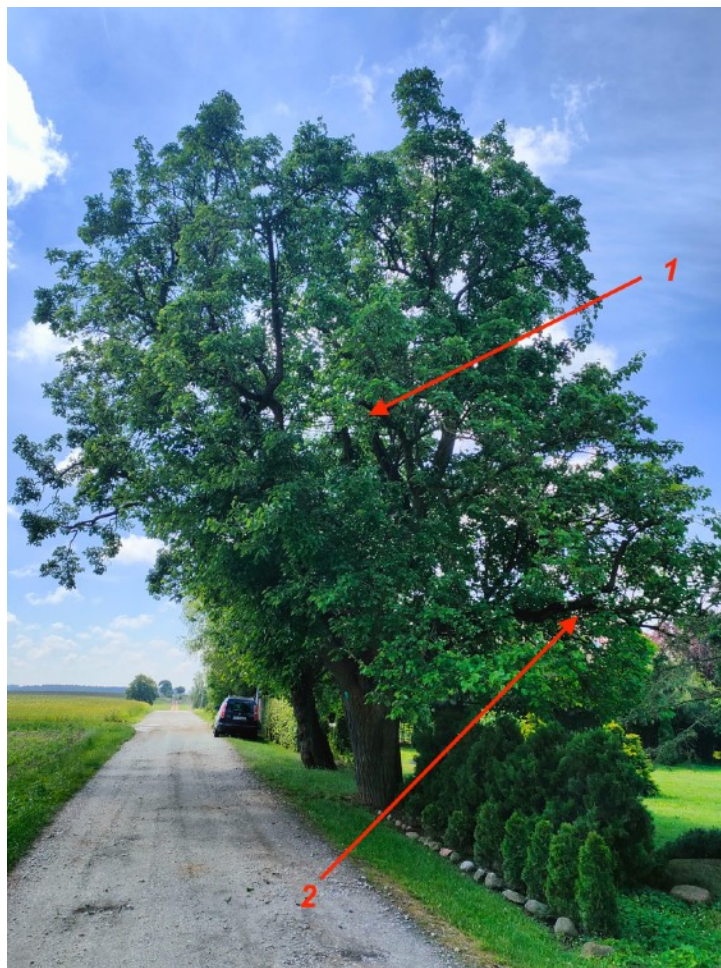
1. Opis wykonanych prac
2. Podsumowanie - dalsze zalecenia
3. Karta montażu wiązań - zał. 1



## 1. Opis wykonawczy prac

Ze względu na konieczność zwiększenia bezpieczeństwa w otoczeniu drzewa a także zabezpieczenie go przed rozłamaniem, dnia 9 maja rozpoczęto, a dnia 29 maja 2024 roku zakończono prace pielęgnacyjne polegające na montażu wzmocnień mechanicznych na dwóch poziomach, wzmacniających powstałe pęknięcia u nasady korony. Podczas prac usunięto zalegający w koronie suszu gałęziowy oraz wykonano cięcia redukujące po obwodzie, w szczególności wygonionych konarów. Ponadto wykonano cięcia strukturalne w obrębie całej korony drzewa i usunięto ogniska jemioly.

Podczas prac stwierdzono na jednym z konarów znaczne pęknięcie naprężeniowe, wzdłużne. Konar północno-zachodni z pęknięciem odciążono.



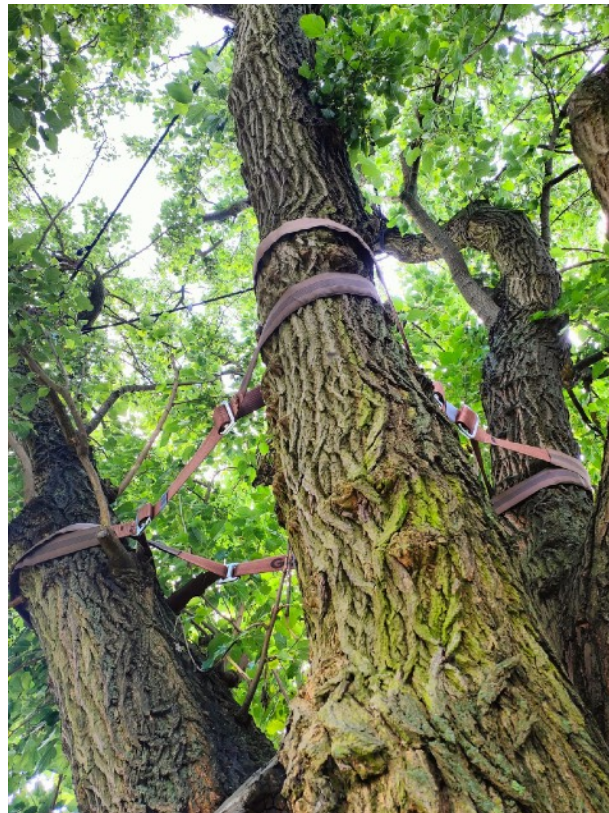
Fot. 1 Drzewo po zabiegach (1 miejsce montażu drugiego poziomu wiązań, 2 konar z pęknięciem)



Fot. 2 pęknięty konar północno-zachodni



Fot. 3 pęknięty konar północno-zachodni



Fot. 3 system wiązań statycznych - poziom 1



## 2. Podsumowanie - dalsze zalecenia

Drzewo ze względu na swój rozmiar i potencjalne, dogodnie miejsce do bytowania gatunków chronionych w przyszłości, należy pozostawić w formie bezpiecznej dla otoczenia. Następny zakres cięć należy zaplanować jako kontynuację wcześniejszych prac w obrębie korony. W przypadku nie wytworzenia się zagrażającego suszu gałęziowego lub obłamań w koronie, dalsze cięcia wycofujące i odciążające koronę należy wykonywać w odstępach dwuletnich. Drzewo wytwarza wtórną koronę, należy więc unikać usuwania gałęzi z wnętrza korony, nie licząc niezbędnych cięć pędów wrastających w system wiązań oraz gałęzi suchych. Cięcia żywych gałęzi należy wykonywać w obrębie obrysu korony. Niezbędne jest również regularne utrzymywanie skrajni drogowej. Wizualną inspekcję wiązania należy wykonać w odstępach 2-letnich lub po wystąpieniu gwałtownych wiatrów. Inspekcję wiązania w koronie drzewa należy wykonać po upływie 4 lat. Wymiana wiązania winna nastąpić po 8 latach od ich montażu. Cięcia i inspekcje wiązań należy wykonać pod nadzorem arborystycznym lub przez firmę arborystyczną z doświadczeniem w pracy na drzewostanie zabytkowym i pomnikach przyrody.

## 3. Karta montażu wiązania - zał. 1

*Jan de  
Kotayne*  
 **TIMBER**

Marcin Tupalski  
ul. Niepodległości 32, 62-040 Puszczykowo  
NIP 777-276-33-22 REGON 301622071  
tel. 509 565 343, [www.timberalp.pl](http://www.timberalp.pl)