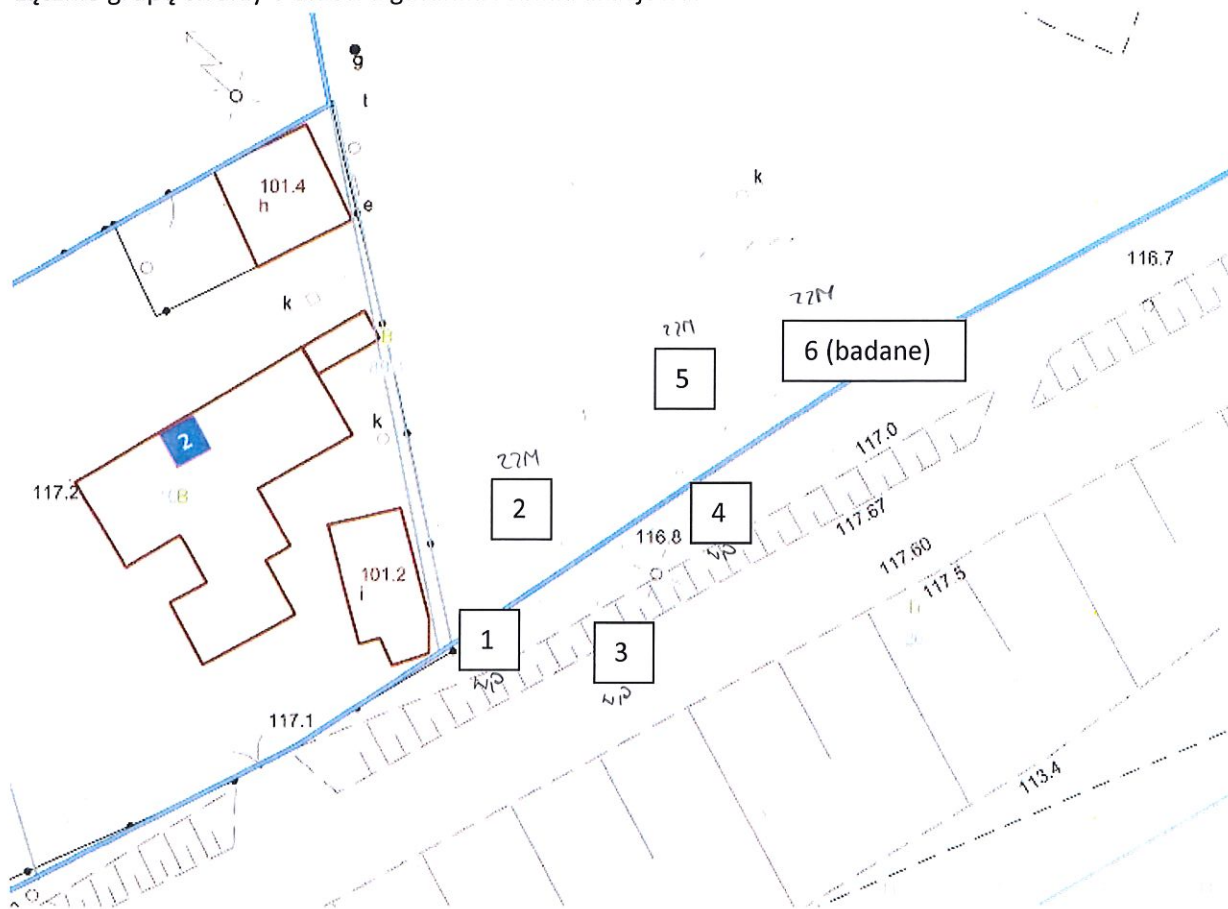


Wnioski dla grupy drzew ul. Zawalna (blisko 2 i 4) Z uwzględnieniem drzewa badanego metodą obciążeniową – nr ekspertyzy 80

Data. Obserwacji

Łącznie grupę tworzy 6 drzew z gatunku robinia akacjaowa.



Przyjęta robocza numeracja drzew

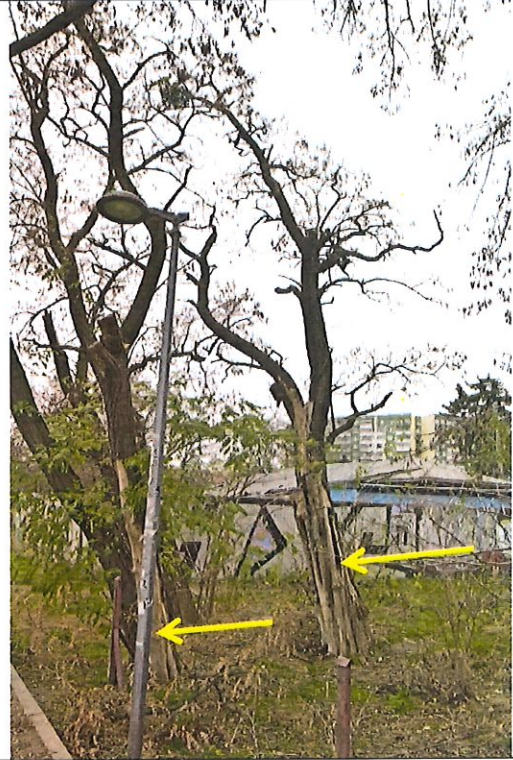
- Wszystkie drzewa rosną na gruzie, korzenie części robinii narastają na duże fragmenty płyt betonowych, co może spowodować osłabienie stabilności w gruncie.
- Drzewa są w złej kondycji zdrowotnej, co jest spowodowane zarówno warunkami siedliskowymi, uszkodzeniami koron m. in. przez wiatr, jak również rozwojem jemioty.
- Statyka robinii może być znacznie osłabiona (co potwierdziło badanie jednego z drzew)
- Większość drzew z trwałymi uszkodzeniami strukturalnymi pni, z negatywną perspektywą zmian. Na pniach dwóch drzew (o numerach 2 i 1) rozległa martwica obejmująca większą część pni. Drzewo nr 5 z pęknięciem w rozwidleniu.
- Wysokie ryzyko wyłamywania się fragmentów koron: korony drzew z dużą ilością suszu, jemioty, wieszakami, część konarów mocno wygoniona.
- Brak realnej możliwości poprawy warunków siedliskowych. Usunięcie gruzu mogłoby spowodować dalszą destabilizację drzew.

Z uwagi na obecny stan drzew, negatywną perspektywę zmian ich stanu zdrowotnego i statyki ale z uwzględnieniem ich funkcji przyrodniczych rekomendowane jest podjęcie działań, zależnie od planów zagospodarowania terenu i zmian użytkowania:

- Przy utrzymaniu niskiej intensywności użytkowania możliwe jest pozostawienie części drzew będących w lepszej kondycji - po redukcji koron do tzw. żywych świadków, tak by zmniejszyć ryzyko upadku drzew lub ich części na teren intensywniej uczęszczany. Ocena może być wykonywana na bieżąco przez doświadczonego wykonawcę podczas cięć wykonywanych odpowiednio do lokalizacji drzewa, jego stabilności i kondycji. Przy cięciach należy uwzględnić ewentualne obecne i przyszłe zasiedlenia.
- Przy planach zwiększenia intensywności użytkowania terenu wskazane może być usunięcie całej grupy, rekultywacja terenu i wykonanie nowych nasadzeń.



Fot. 1. Grupa robinii, ul. Zawalna, Wrocław. Skrajne, wychylone drzewo, ze śladem po wylamanym konarze.



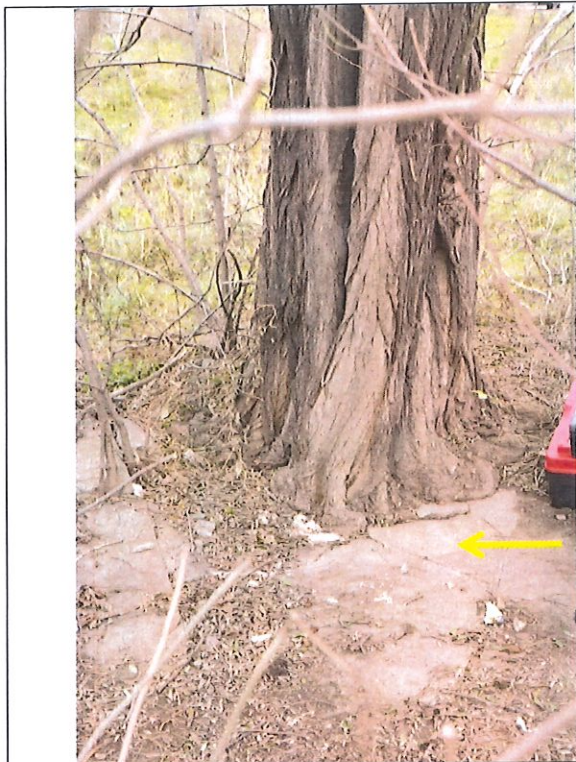
Fot. 2. Grupa robinii, ul. Zawalna, Wrocław. Rozległe uszkodzenia pni drzew nr 2 i 3.



Fot. 3. Grupa robinii, ul. Zawalna, Wrocław. Robinie nr 4 i 5. Strzałką zaznaczono pęknięcie u podstawy konaru.



Fot. 4. Grupa robinii, ul. Zawalna, Wrocław. Pęknięcie u podstawy konaru (na przestrzał pnia).



Fot. 5. Grupa robinii, ul. Zawalna, Wrocław. Robinia nr 5. Korzenie narastają na betonowe płyty.



Fot. 6. Grupa robinii, ul. Zawalna, Wrocław. Korony drzew nr 4, 5 i 6 z licznymi jemiętami, wygonionymi konarami i suszem.

EKO-TREK
Jerzy Stolarczyk