



Zły stan robinii przy ul. Augustiańskiej

2023-03-15

Ze względu na bardzo zły stan fitosanitarny, robinia przy ul. Augustiańskiej musi zostać usunięta. Do przeglądu na podstawie oceny wizualnej zakwalifikowana została większa grupa drzew przy ul. Augustiańskiej, natomiast pogłębiona analiza wykazała, że jedno z nich musi zostać zastąpione nowym, młodym nasadzeniem.

Z badań wynika, że drzewo ma zachwianą statykę i poważne odchylenie od pionu, a jego wyniesiona korona znajduje się w dużym stopniu po przeciwnej stronie ulicy.

Tzw. odziomek, czyli dolna, zazwyczaj gruba część pnia bez gałęzi od strony ulicy posiada znaczny ubytek. Podczas badania sondą arborystyczną wykryto rozkład drewna. Badanie wykazało ubytek wgłębny u podstawy pnia, natomiast badanie tomografem w jego wnętrzu powyżej odziomka.

Statyka drzewa jest zaburzona poprzez osłabienie w strefie korzeniowej robinii wynikające z rozkładu drewna w obrębie nabiegów korzeniowych.

W szczelinach pnia, na korzeniach i na jednej z narośli na wysokości 3m – widoczny biały nalot pochodzenia grzybowego.

Ponadto wg kalkulacji metody oceny statyki drzew SIA – drzewo nie posiada wymaganych przyjętych 150 proc. bezpieczeństwa podstawowego wytrzymałości pnia na złamanie, posiadając zaledwie 67 proc.

Ogólną ocenę drzewa w zakresie stanu zdrowotnego i statycznego dokonano na podstawie analizy stanu pnia oraz wyniku uzyskanego z badania tomografem dźwiękowym PICUS3.

Istnieje realny stan zagrożenia spowodowany lokalizacją drzewa, które całą swoją masą wychyla się poza swoją oś pionową. Za wycinane drzewo niezwłocznie wykonane zostanie nasadzenie zastępcze robinii akacjowej „**Bessoniana**”.