Tomografické merania potvrdili dobrý zdravotný stav väčšiny stromov v Novom Meste

7.7.2026 - | Mestská časť Bratislava - Nové Mesto

Starostlivosť o mestskú zeleň si vyžaduje pravidelné odborné hodnotenie zdravotného stavu stromov. V Novom Meste preto systematicky evidujeme dreviny v GIS systéme, ktorý nám poskytuje prehľad o ich polohe, zdravotnom stave aj zmenách, ku ktorým v priebehu času dochádza. Tieto údaje sú dôležitým podkladom pri plánovaní odbornej starostlivosti a rozhodovaní o ďalších opatreniach.

Na základe dendrologických posudkov boli vybrané stromy, pri ktorých odborníci odporučili podrobnejšiu diagnostiku. Po úvodnom vizuálnom hodnotení bolo na vyšetrenie pomocou akustického tomografu zaradených celkovo 55 drevín.

Vyšetrenie realizovali certifikovaní arboristi prostredníctvom akustického tomografu – modernej neinvazívnej diagnostickej metódy, ktorú možno prirovnať k CT vyšetreniu stromu. Na rozdiel od bežnej vizuálnej kontroly umožňuje nahliadnuť do vnútra kmeňa bez jeho poškodenia. Dokáže odhaliť skryté dutiny, vnútorný rozklad dreva či trhliny, ktoré môžu negatívne ovplyvniť stabilitu stromu. Strom totiž môže navonok pôsobiť zdravo, hoci jeho vnútorná štruktúra je oslabená.

Výsledky meraní potvrdili, že väčšina z 55 posudzovaných stromov je v dobrom zdravotnom stave a môže aj naďalej plniť svoju funkciu v mestskej zeleni. Pri viacerých drevinách odborníci odporučili vykonať štandardné arboristické ošetrenie, ktoré podporí ich vitalitu, predĺži životnosť a prispeje k ich bezpečnej existencii v mestskom prostredí.

Tomografické merania však pri dvoch stromoch odhalili závažné vnútorné poškodenie, ktoré nebolo zvonku viditeľné. Na základe výsledkov diagnostiky a odborného dendrologického posudku bolo preto prijaté preventívne rozhodnutie o ich odstránení. Cieľom je minimalizovať riziko zlomenia alebo pádu stromu, najmä počas silného vetra či nepriaznivých poveternostných podmienok.

Využívanie moderných diagnostických metód nám umožňuje prijímať rozhodnutia na základe odborných údajov, nie iba podľa vonkajšieho vzhľadu stromov. Vďaka tomu dokážeme zachovať čo najviac zdravých a hodnotných drevín a zároveň zabezpečiť bezpečný verejný priestor pre všetkých obyvateľov Nového Mesta.

Takýto zodpovedný prístup pomáha chrániť mestskú zeleň, zachovávať hodnotné stromy pre budúce generácie a vytvárať kvalitné, zdravé a bezpečné prostredie pre život v našej mestskej časti.

https://banm.sk/novinka/136572/n