

Wyzwania współczesnych miast a potencjał lasów miejskich

Beata Fornal-Pieniak

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Instytut Nauk Ogrodniczych, Katedra Ochrony Środowiska
i Dendrologii, ul. Nowoursynowska 159 02-776 Warszawa

beata_fornal_pieniak@sggw.edu.pl

Urbanizacja jest zjawiskiem powszechnym w krajach rozwiniętych i rozwijających się. Organizacja Narodów Zjednoczonych przewiduje wzrost całkowitej liczby mieszkańców miast do 6,252 miliarda do 2050 r., przy wskaźniku urbanizacji na poziomie 67,2%. Współczesne miasta borykają się z większym problemem zanieczyszczenia powietrza i gleby (zwłaszcza w Europie Środkowo-Wschodniej), z podwyższoną temperaturą powietrza, synantropizacją roślinności, a także niską retencją wody. Obowiązkiem zarządców miast europejskich jest zabezpieczenie optymalnej powierzchni miast pod różnego rodzaju tereny zieleni. Ponadto ważne jest powiązanie nowych i istniejących terenów zieleni z obszarami cennymi przyrodniczo. Cechy lasów, takie jak różnorodność biologiczna, określony poziom naturalności, atrakcyjność estetyczna znacząco wpływają na strukturę przyrodniczą miast, a także na reakcje emocjonalne i samopoczucie ludzi. Współczesny rozwój miast powinien kierować się zasadami zrównoważonego rozwoju w aspektach zachowania ich wielofunkcyjności wraz z zaspokojeniem dobrostanu obecnych i przyszłych pokoleń.