

dr Paweł Łukasz Kojs



CLIMATE-CON
2025



dr Paweł Łukasz Kojs – biolog, dyrektor Śląskiego Ogrodu Botanicznego w Mikołowie oraz zastępca dyrektora ds. ekonomicznych i rozwoju PAN Ogrodu Botanicznego – CZRB w Powsinie. Specjalizuje się w anatomii i biomechanice wzrostu drzew, zwłaszcza w badaniach kambium i mechanizmach przyrostu promieniowego, a także w adaptacji roślin do stresu mechanicznego i klimatycznego. Autor i współautor prac m.in. w Biological Reviews, Scientific Reports i Forests; współtwórca hipotezy naprężeń rozciągających w wyjaśnianiu wzrostu drzew liściastych. Rozwija koncepcję „kontinuum stresu” jako ramy zarządzania adaptacją oraz łączy praktykę ochrony bioróżnorodności (ex situ–in situ) z rolą ogrodów botanicznych jako węzłów usług adaptacyjnych dla miast i regionów.



Województwo
Śląskie

Projekt zintegrowany LIFE "Śląskie. Przywracamy błękit". Kompleksowa realizacja programu ochrony powietrza dla województwa śląskiego realizowany jest przy dofinansowaniu z Programu LIFE Unii Europejskiej oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.
LIFE20 IPE/PL/000007 - LIFE-IP AQP-SILESIA-SKY

Dodana: 22 października 2025 07:37

Zmodyfikowana: 22 października 2025 07:37