Gutachten über die Stadtzürcher Waldleistungen

Erbringt der Stadtzürcher Wald ausreichende Leistungen und wird damit den Anforderungen von Mensch und Natur gerecht?

Unsere Leistungen
Analyse Waldzustand mittels 32 Kennzahlen, GIS-Analysen / Auswertungen; Begehungen im Wald für Waldrandbewertung mittels Waldrand-App, Bewertung Feinerschliessung / Spurtypen I-III BAFU/WSL, Beurteilung und Bewertung Kennzahlen als externer Gutachter

Auftraggeber
Stadt Zürich, Grün Stadt Zürich

Jahr
2021-2022

Wie optimal ist die heutige Waldbewirtschaftung? Dient sie den strategischen Zielen? Zur Klärung dieser Fragen haben wir ein externes Gutachten zur unabhängigen Überprüfung und Erfüllung der Waldleistungen erstellt. Anhand von 32 Kennzahlen wurden die Stadtzürcher Wälder analysiert. Ergänzend haben wir im Wald den ökologischen Wert ausgewählter Waldränder mittels Waldrand-App bewertet und die Feinerschliessung beurteilt. Dabei hat sich gezeigt, dass die Stadtzürcher Wälder trotz ausserordentlich hohem Besucheraufkommen überdurchschnittlich viel Totholz und insgesamt steigende Naturwerte vorweisen. Die hohe Struktur- und Baumartenvielfalt (u.a. Eibe und Eiche), wie auch die regelmässige, auffallend bestandes- und bodenschonende Holzernte sind weitere Merkmale, welche die Stadtzürcher Wälder auszeichnen. Dies sind entscheidende Voraussetzungen, um langfristig möglichst klima- und störungsresistente Wälder zu schaffen, welche die geforderten Waldleistungen konstant erbringen können.