
Welchen Beitrag leisten Städte zur Biodiversität (oder: welche Arten gehören zur Stadtflora)?

Rüdiger Wittig (Frankfurt a. M.)

Bekanntermaßen findet man auf dem Gebiet von Städten mehr Pflanzenarten als auf Flächen vergleichbarer Größe im Umland. Da die Artenzahl ein wichtiges Maß für Biodiversität (α -Diversität) ist, stellen Städte zweifelsohne Orte hoher Biodiversität dar. Hierbei handelt es sich jedoch zunächst um eine rein ortsgebundene (d.h. auf das Stadtgebiet bezogene) Sicht. Ob und wie weit Städte einen Beitrag zur Biodiversität ihres Naturraumes, ihres Landes und ihres Kontinentes leisten, oder sogar zur weltweiten Biodiversität beitragen, ist damit nicht notwendigerweise geklärt. Zur Klärung dieser Frage ist die Beantwortung weiterer Fragen erforderlich, nämlich, welche Arten im Gebiet ausschließlich auf Städte angewiesen sind oder welche sogar weltweit nur in Städten existieren (städtische Anökophyten). Eine sehr wichtige Voraussetzung für das Erkennen des städtischen Beitrages zur Biodiversität ist eine klare Definition der Begriffe Stadtflora, Stadtvegetation und Stadtbiotope.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Braunschweiger Geobotanische Arbeiten](#)

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: [Kolloquium_5](#)

Autor(en)/Author(s): Wittig Rüdiger

Artikel/Article: [Welchen Beitrag leisten Städte zur Biodiversität \(oder: welche Arten gehören zur Stadflora\)? 29](#)