

Chancen und Herausforderungen der Umsetzung von Permakultur in Kleingartenanlagen



Das Kleingartenwesen steht vor dem Hintergrund des Klimawandels und der zunehmenden Konkurrenz um Flächen in dicht besiedelten Stadtgebieten vor komplexen Herausforderungen.

Mittels einer explorativen Fallstudie konnten Möglichkeiten und Herausforderungen der Anwendung von Permakulturprinzipien als mögliche Lösung für

Kleingartenanlagen untersucht werden. Die Permakultur bietet Prinzipien für die Gestaltung, Umsetzung und Instandhaltung von belastbaren und ressourceneffizienten Systemen, die den Kleingärtnern ökologische, soziale und wirtschaftliche Vorteile ermöglichen.

Die Studie zeigt, dass Permakultur in Kleingärten unter bestimmten Einschränkungen in Bezug auf die rechtlichen und vereinsbezogenen Strukturen umsetzbar ist und positive Auswirkungen auf die Anbaumethoden hat. Zudem weist sie Grenzen und Herausforderungen auf, die mit der Umsetzung von Permakultur in diesen Anlagen verbunden sind.

Elke Möllenkamp

Preisträgerin des BKD-Wissenschaftspreises 2023
Absolventin der Gartenbauwissenschaften (B.Sc.),
Humboldt-Universität zu Berlin
E-Mail: elkemoellenkamp@osnanet.de