So wertvoll ist der Stadtgarten

Parks übernehmen in Städten vielseitige Aufgaben, deren Wert sich umwelt-ökonomisch berechnen lässt. In einem Jahr erbringt der Stuttgarter Stadtgarten im Schnitt folgende Leistungen:

Aufnahme von
237.000 l
Starkregen
9.000 €
Entlastung der Kanalisation, Hochwasserschutz

Reduktion von
15.000 kg
Treibhausgasen
3.000 €
Vermeidung von Klimawandel-Folgekosten

Wertvoller
Erholungsraum, sozialer Treffpunkt, Stadtnatur
750.000 €
Wertschätzung der Anwohnenden (abgeleitet aus einer repräsentativen Umfrage in Stuttgart)

Filtern von
300 kg
Schadstoffen aus der Luft
2.900 €
Vermeidung von Gesundheitsfolgen

Der Stadtgarten in der Nähe des Stuttgarter Hauptbahnhofes umfasst 3,6 ha mit 162 Bäumen.

Bild: Kamahele (CC BY-SA 3.0)

Der Stadtgarten stiftet einen hohen gesellschaftlichen Nutzen, der einem Wert von gut **760.000 Euro** pro Jahr entspricht.

Diese Eigenschaften des Parks finden Befragte besonders wertvoll:

✓ Sport- und Spielmöglichkeiten

(Kulturelle Angebote gab es bisher nur unregelmäßig, siehe S. 2)

Neben diesen Eigenschaften ist insbesondere die Zahl der Anwohnenden entscheidend für die Summe der Wertschätzung.

Parks wertschätzen

Parks und urbane Gärten sind wichtig für das Stadtklima, für die Biodiversität und für die Lebensqualität in Städten. Das Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) hat diese Leistungen für verschiedene Grünanlagen in Berlin, Stuttgart, Leipzig und Frankfurt berechnet und ökonomisch bewertet. Eine repräsentative Befragung und verschiedene ökonomische Bewertungen bilden die Grundlage.

Einige Leistungen wie Biodiversität und Hitzeschutz konnten leider nicht berücksichtigt werden. Der tatsächliche Nutzen ist also höher als hier abgebildet.

Mehr Infos zu Methoden und Ergebnissen gibt es auf www.gartenleistungen.de.

Garten Leistungen

Institut für ökologische Wirtschaftsforschung, Berlin 2024

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium für Bildung und Forschung
FONA Forschung für Nachhaltigkeit
Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung
RESIZ Ressourceneffiziente Stadtquartiere

Aufwertung des Stadtgartens durch Kulturangebote und Gemeinschaftsaktivitäten

Für die Internationale Bauausstellung StadtRegion Stuttgart 2027 (IBA'27) möchte die Stadt Stuttgart die Attraktivität des Stadtgartens steigern. Wie das aussehen könnte, zeigt ein Blick ins Jahr 2022: Studierende der Universität Stuttgart organisierten gemeinsam mit der „Initiative Quartier Stadtgarten" zahlreiche Veranstaltungen, um „einen vergessenen Park wieder zu beleben". Würde man diese oder ähnliche Angebote in jedem Jahr anbieten, gäbe es einen deutlichen Mehrwert für die Bevölkerung:

„Sommertreff der Generationen"

Vernetzungstreffen

Historische Führungen

Karte: IÖW 2024, Datengrundlage: OpenStreetMap

Fotos: © Initiative Quartier Stadtgarten

LEGENDE

- Denkmal/Kunstwerk
- Spielplatz
- Fitnesspunkt

Regelmäßige kulturelle Angebote wie aus dem Jahr 2022 würden den Wert im Bereich **Erholung, Soziales und Stadtnatur**

um rund **+ 420.000 Euro** pro Jahr steigern.

Wertschätzung der Anwohnenden
(abgeleitet aus einer repräsentativen Umfrage in Stuttgart)

Austausch zur Parknutzung

„Stadtgarten Wohnzimmer"

Garten Leistungen

Institut für ökologische Wirtschaftsforschung, Berlin 2024

GEFÖRDERT VOM Bundesministerium für Bildung und Forschung

FONA Forschung für Nachhaltigkeit

Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung
RESIZ Ressourceneffiziente Stadtquartiere