So wertvoll ist der Inselgrün-Garten

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

Wertvoller
Erholungsraum, sozialer Treffpunkt, Stadtnatur
280.000 €
Wertschätzung der Anwohnenden (abgeleitet aus repräsentativer Befragung)

Produktion von
900 kg
Nahrungsmitteln
1.200 €
Wert der angebauten Lebensmittel

Aufnahme von
2.000 l
Starkregen
90 €
Entlastung der Kanalisation, Hochwasserschutz

Reduktion von
70 kg
Treibhausgasen
10 €
Vermeidung von Klimawandel-Folgekosten

Filtern von
1 kg
Schadstoffen aus der Luft
10 €
Vermeidung von Gesundheitsfolgen

Der Gemeinschaftsgarten Inselgrün in Bad Cannstatt (Stuttgart) umfasst 600 m².

Bild: Kulturinsel Stuttgart gGmbH

Der urbane Garten Inselgrün stiftet einen hohen gesellschaftlichen Nutzen, der einem Wert von gut 280.000 Euro pro Jahr entspricht.

Diese beliebten Eigenschaften zeichnen den Garten aus:

- ✓ Gemeinschaftsaktivitäten
- ✓ Kulturevents
- ✓ Umweltbildung
- ✓ täglich geöffnet
- ✓ naturnah gestaltet

Gärten 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 und Stuttgart berechnet und ökonomisch bewertet. Eine repräsentative Befragung, Erhebungen zum Gemüseanbau und verschiedene ökonomische Bewertungen bilden die Grundlage.

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

Garten Leistungen

Institut für ökologische Wirtschaftsforschung, Berlin 2022

i|ö|w INSTITUT FÜR ÖKOLOGISCHE WIRTSCHAFTSFORSCHUNG

INSELGRÜN

GEFÖRDERT VOM Bundesministerium für Bildung und Forschung

FONA Forschung für Nachhaltigkeit

Eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung RESOZ Ressourceneffiziente Stadtquartiere