







Landeshauptstadt München

Abschlussbericht

Olympia als Chance Mehrwert für Wirtschaft, Umwelt und Gesellschaft











Die Landeshauptstadt München und der Münchner Mobilitätscluster MCube haben zusammen mit ExpertInnen der TU München transparent und neutral das Potential und Risiko der Olympischen Spiele in München ermittelt.

Ergebnis

Die Olympischen Spiele in München werden mit hoher Wahrscheinlichkeit einen wirtschaftlichen und ökologischen Mehrwert bieten. Folgende Punkte sind dafür entscheidend:

1.

Die Maßnahmen sind richtig – auch ohne die olympischen Spiele Langfristige Gewinne für die Stadt durch Tram-Ausbau, Radschnellwege, Parkmeilen und Wohnungsbau.

2.

Je früher, desto besser

Eine frühzeitige Umsetzung der Maßnahmen verlängert den Zeitraum des langfristigen positiven Effekts; die anfängliche Umsetzung (Bau, etc.) wird sowieso kosten

3.

Reduzierung von Externalitäten

Stärkung des Umweltverbunds (ÖPNV, Rad- und Fußverkehr) mit positiven Effekten für Klima, Flächenverbrauch und Gesundheit

4.

Sportstätten nur mit geringem Einfluss

Die langfristigen positiven Effekte kompensieren und übertreffen die negativen Auswirkungen des Baus neuer Sportstätten

5.

Mehrwert für Wirtschaft und Gesellschaft

Neue wirtschaftliche Impulse durch Image- und Standortgewinne und gesellschaftlicher Mehrwert durch Inklusion, Begegnung und Inspiration ("Melting Pot"-Effekte)









Landeshauptstadt München















Empfehlung

Der positive Ausgang hängt von folgenden Empfehlungen an die LHM ab:

1. Fokus auf kleinere, schnellere Maßnahmen

Tram, Radwege, Parkmeilen statt risikoreicher Großprojekte wie U-Bahn-Ausbau

2. Die Olympischen Spiele als "Boost"

Für ohnehin geplante Maßnahmen (durch bessere Finanzierungsmöglichkeiten)

3. Sportstätten nachhaltig planen

Auf bestehende oder kostengünstige temporäre Anlagen setzen

4. Effizientes Management und Governance

Politische Steuerung und Ressourcen müssen gestärkt werden (ggf. "Olympiagesetz")

5. Transparente Kommunikation

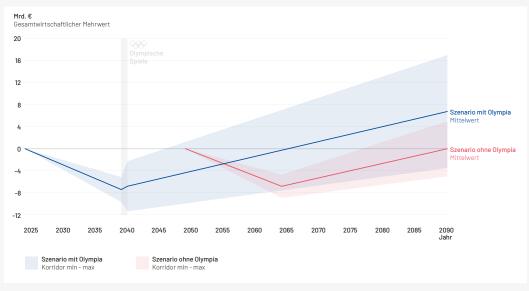
der Mehrwerte für Bürgerinnen und Bürger, nicht nur in ökonomischer Hinsicht, sondern auch bezogen auf Lebensqualität, Nachhaltigkeit und gesellschaftlichen Zusammenhalt

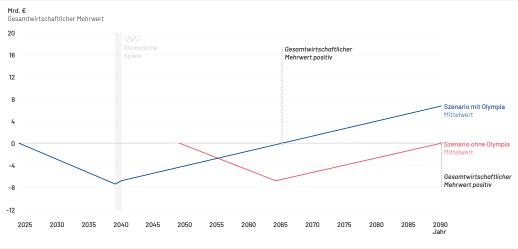


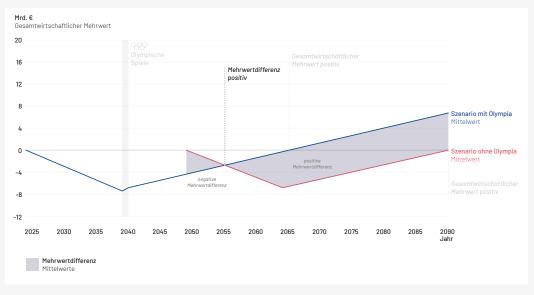


Landeshauptstadt München

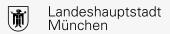
Im Folgenden wird die Entwicklung des gesamtwirtschaftlichen Mehrwerts über den Verlauf der Zeit für ein Szenario beschrieben. In dem Szenario wird angenommen, dass die Olympischen Spiele die Umsetzung der geplanten Infrastrukturmaßnahmen um 25 Jahre beschleunigt:











| Maßnahmen | Wirtschaftlichkeit | Luftverscmutzung | Klima | Lärm | Flächenverbrauch | Stau / Verspätung | Unfälle | Barriere Effekte | Gesundheitsnutzen | Gesamt |
|--|--------------------|------------------|--------|--------|------------------|-------------------|---------|------------------|-------------------|--------|
| Erweiterung Olympiapark Süd | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Temporäre Hallen im Olympiapark | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Temporäre Hallen Theresienwiese / Messegelände | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Neue Halle Olympiapark | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Modernisierung / Sanierung bestehender Anlagen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Verlängerung U4 | - | 0 | + | 0 | + | + | + | 0 | 0 | + |
| Realisierung U9 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| Ringschluss Nord (S-Bahn) | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tram Ausbau (50% der Linien) | - | 0 | + | 0 | + | + | + | 0 | 0 | + |
| Fernverkehrsanschluss Flughafen München | - | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| S23x zwischen Augsburg und München | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ausbau Radschnellverbindungen | 0 | 0 | + | 0 | + | + | 0 | 0 | + | ++ |
| Mobility Hubs | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Autonome On-Demand Shuttle | + | 0 | 0 | 0 | + | + | 0 | 0 | 0 | + |
| Ladeinfrastruktur | 0 | + | + | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + |
| Olympisches Dorf – München Nordost | + | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + |
| Begrünung öffentlicher Flächen / Parkmeilen | - | 0 | + | 0 | + | 0 | 0 | 0 | + | + |
| Neugestaltung von Plätzen und Eventflächen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Größenordnung / Einfluss / Wirksamkeit | hoch | gering | mittel | gering | mittel | mittel | mittel | gering | gering | |



AutorenteamDr.-Ing. Daniel SchröderMCube ConsultingFelix WaldnerMCube Consulting

Expert:innen-Team Prof. Hanna Hottenrott TUM
Prof. Gebhard Wulfhorst TUM
Prof. Allister Loder TUM

Dr. Nadia Alaily-Mattar TUM

Oliver May-Beckmann TUM/MCube

In enger Zusammenarbeit mit Sportreferat, Planungsreferat und Mobilitätsreferat der LHM

Verkehrsmodellierung der Stadtwerke München

Den vollständigen Bericht finden Sie hier

