

03.03.2015

# Green City e.V. Begrünnungsbüro



## Green City e.V.

Münchens größte lokale Umweltschutzorganisation ist seit 1990 in München aktiv.

Green City e.V. steht seitdem für praxisbezogene Umweltschutzprojekte und ein menschenfreundliches und grüneres München.

Ziele sind Klimaschutz, stadtverträgliche Mobilität, nachhaltige Stadtgestaltung, sowie Umweltbildung.

In zahlreichen Projekten und Aktionen fördert der Verein bürgerschaftliches Engagement, Bewusstseinsbildung sowie Diskurs. Green City e.V. ist seit 2005 Träger des Qualitätssiegels Umweltbildung Bayern.

[www.greencity.de](http://www.greencity.de)



## Bekanntes Projekt: die Wanderbaumallee

- Mehr Grün für München
- Bürgerbeteiligung in der Pflege der Bäume
- Politische Arbeit
- Unterstützung von Bürgerinitiativen



# Klimawandel und Bevölkerungswachstum in München

Eine Stadt ist auch ohne Klimawandel eine Wärmeinsel.

– mehr Hitze und Starkniederschläge, die Wärmeinsel verstärkt sich

Nachhaltige Siedlungsentwicklung bedeutet Innenentwicklung („kompakt-urban-grün“).

– weniger Platz für (neue) Grünflächen; die vorhandenen Freiflächen unterliegen einem verstärktem Nutzerdruck

Eine flächenhafte Wirkung im Stadtraum, sowohl für die Temperatur- als auch Feinstaubreduktion, soll durch geringere Versiegelung bzw. die Schaffung/den Erhalt größerer Grünflächen (Parks, Freiflächen) erreicht werden. Ebenso durch ein engmaschiges Netz kleinerer Grünflächen.



# Klimawandel und Bevölkerungswachstum in München

Aber: Die Durchgrünung verändert und vermindert sich wegen des starken Zuzugs durch Nachverdichtung .

- Auch im grünen München gibt es bereits jetzt „Gebiete mit mangelhafter Grünausstattung“
- Ebenso gibt es noch Straßen ohne Straßenbäume, auch solche wo Bäume für die Verschattung der Südfassaden so wichtig wären, wie z.B. Bayerstraße, Landwehrstraße, Schwanthalerstraße (Straßen mit Ost-West-Verlauf).

Ein lebenswerter Zustand der Stadt München kann möglicherweise nur gehalten werden, wenn auch „alternative“ Grün-Konzepte umgesetzt werden.

Mit oder ohne Klimawandel muss man die Bauwerksbegrünung mehr und mehr in Betracht ziehen, so dass sie mittel- und langfristig zum Standard bei Neu- und Umbauten werden kann.

Die Vorteile von Grün sprechen für sich.

## Vorteile Gebäudebegrünung

Energieeffizientes Bauen zukünftig nur noch mit Gebäudebegrünung! Trotz des verwendeten „Grün“-Begriffs schließt das Konzept der „Grünen Architektur/Green Buildings“ im architektonischen Verständnis so gut wie nie eine strategische und integrierende Anwendung von Pflanzen ein. Gerade bei der Minimierung von Energieverbrauch und –verlust liefern Pflanzen wesentliche Synergien ohne zusätzlichen Energieeinsatz.

1. Regenwasserrückhaltung
2. Extremtemperaturen/Temperaturschwankungen/Bautenschutz
3. Kühlung/Verschattung
4. Dämmung
5. CO<sub>2</sub> Bindung/Energieeinsparung
6. Biodiversität
7. Soziale Wirkungen
8. Feinstaubfilterung
9. Lärmreduzierung

## Das Begrünungsbüro

Ein Baustein der Umsetzung im Bereich Klimaanpassung in München ist die Förderung des Begrünungsbüros von Green City durch das Referat für Gesundheit und Umwelt.

Jahrzehntelang engagiert sich Green City e.V. bereits für mehr Grün, frische Luft, weniger Lärm, mehr Gesundheit in der Stadt.

Der Baustein „mehr Grün“ ist in Gefahr.

In den Handlungsfeldern Stadtplanung, Städtebau und Stadtgrün ist die Maßnahme Gebäudebegrünung ein erfolversprechendes Mittel zur schnellen Klimaanpassung.

Neben der Intensivierung der Standard-Begrünungsmaßnahmen sollten auch alternative Begrünungsmethoden in Form von Bauwerksbegrünung bei der Neuplanung, Sanierung von Gebäuden und im Bestand Berücksichtigung finden.

Ziel: Die Gebäudebegrünung entwickelt sich zu einer Standardbau- und Standardbegrünungsmaßnahme.

# Das Begrünungsbüro

Unser Beitrag zur Vorsorge und Umsetzung:

- Wir verstehen uns als zentrale, kostenlose Beratungs- und Informationsstelle, ohne Planungs- oder Ausführungsfunktion, sowohl für die Bürgerschaft, Planer, Ausführende, Pflegende, private und gewerbliche Hauseigentümer, Bauträger/Wohnungsbaugesellschaften und -Unternehmen als auch für Verwaltung und Politik und kooperieren mit wissenschaftlichen Stellen.

**Wir wollen Wissen bereitstellen, informieren, befähigen und beteiligen.**

- Informationen/unser Wissen aufbereiten und diese an stadtentwicklungspolitisch relevanten Stakeholder und Player (Developer, Eigentümer, Wohnungsbau, Gewerbebau, Infrastruktur, etc. und an die Stadtverwaltung) qualifiziert weiterzugeben
- Welche Maßnahmen muss man ergreifen um die Zielgruppen zu erreichen
- Durch eine zielgerichtete Beratung werden die Stakeholder motiviert, Begrünungsmaßnahmen zu ergreifen, die positive Effekte in das Stadtklima erzielen.
- Darstellen des Mehr-Wertes von urbanem Grün
- Forschung und Nachbereitung: Welche Auswirkungen hat die Gebäudebegrünung tatsächlich



## Das wünschen wir uns – von Ihnen

- Weitergabe der Informationen und Motivationsvermittlung an die Zielgruppen. Informationen gibt es auch auf unserer Homepage und in unserer Broschüre.
- Wir bitten Planer und Ausführende Ihre Projekte vorzustellen und sich in unsere Firmenliste einzutragen.
- Wir bitten alle Zielgruppen uns von Schwierigkeiten und von positiven Erfahrungen und erlebten Vorteilen zu berichten.
- Wir sind auf der Suche nach vorbildhaften Gebäudebegrünungen in München (auf unsere Website eintragen: <https://www.greencity.de/vom-suchen-und-finden-der-muenchner-haeuserbegruenungen>)
- Dass Sie selbst schauen ob Ihr Gebäude Potential für Gebäudebegrünung hat
- Kommen Sie gerne zu uns in die Beratung.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit

