

# *Klimawandel Urbanisierung Mobilität Artensterben Digitalisierung Zuwanderung ...*

Holstenhalle Neumünster, 19. Juni 2019

Peter Menke  
Stiftung DIE GRÜNE STADT

*Klimawandel Urbanisierung Mobilität  
Artensterben Digitalisierung Zuwanderung ...*

# **Die Zukunft der Stadt ist grün**

Holstenhalle Neumünster, 19. Juni 2019

Peter Menke  
Stiftung DIE GRÜNE STADT

## Bis 2030 leben:

- weltweit etwa 60 Prozent
  - in Europa rund 70 Prozent
  - in Deutschland **78,6 Prozent**
- der Menschen in Städten (*Quelle: statistica, 2019*).
- Weltweit nehmen Städte etwa **drei Prozent** der Landfläche ein!





**Quo Vadis**  
**Stadt der Zukunft**

# Urbanisierung: Die Stadt von morgen



Quelle: Lassedesignen / fotolia.com; Zukunftsinstitut

# Natur findet Stadt



„Der Erfolg der Stadt ist  
wesentlich bestimmt von der  
Qualität ihrer Zwischenräume“

(Martin Haas, Studio 2050)



# (Öffentliche) Zwischenräume in der Stadt

- Straßenräume
- Plätze / Fußgängerzonen, ...
- Dächer & Fassaden
- „Restflächen“
- Wasserflächen & Uferräume
- Parks, Spielplätze, Friedhöfe
- ...
- private Gärten



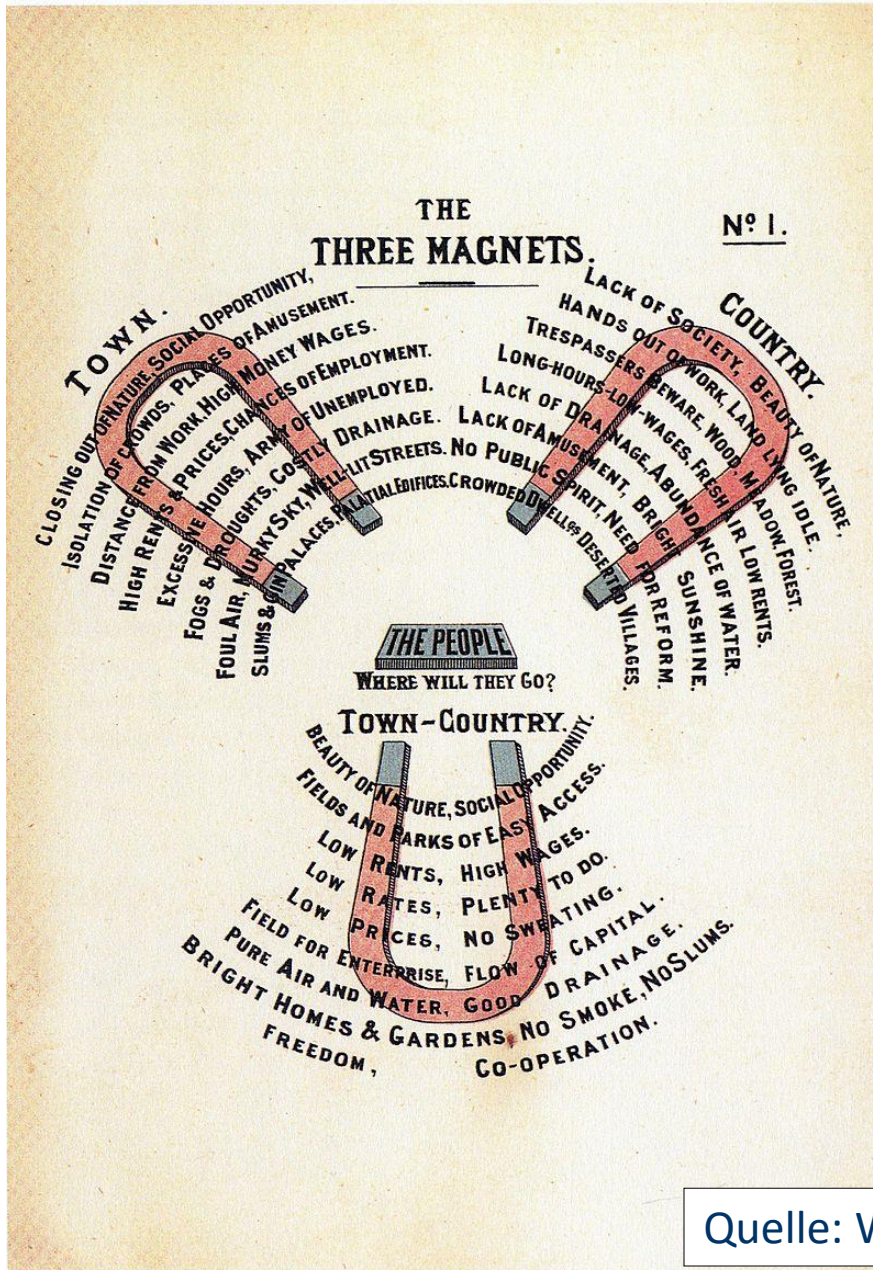
# Stadt oder Land?



Quelle: Kommunal, 3/2019

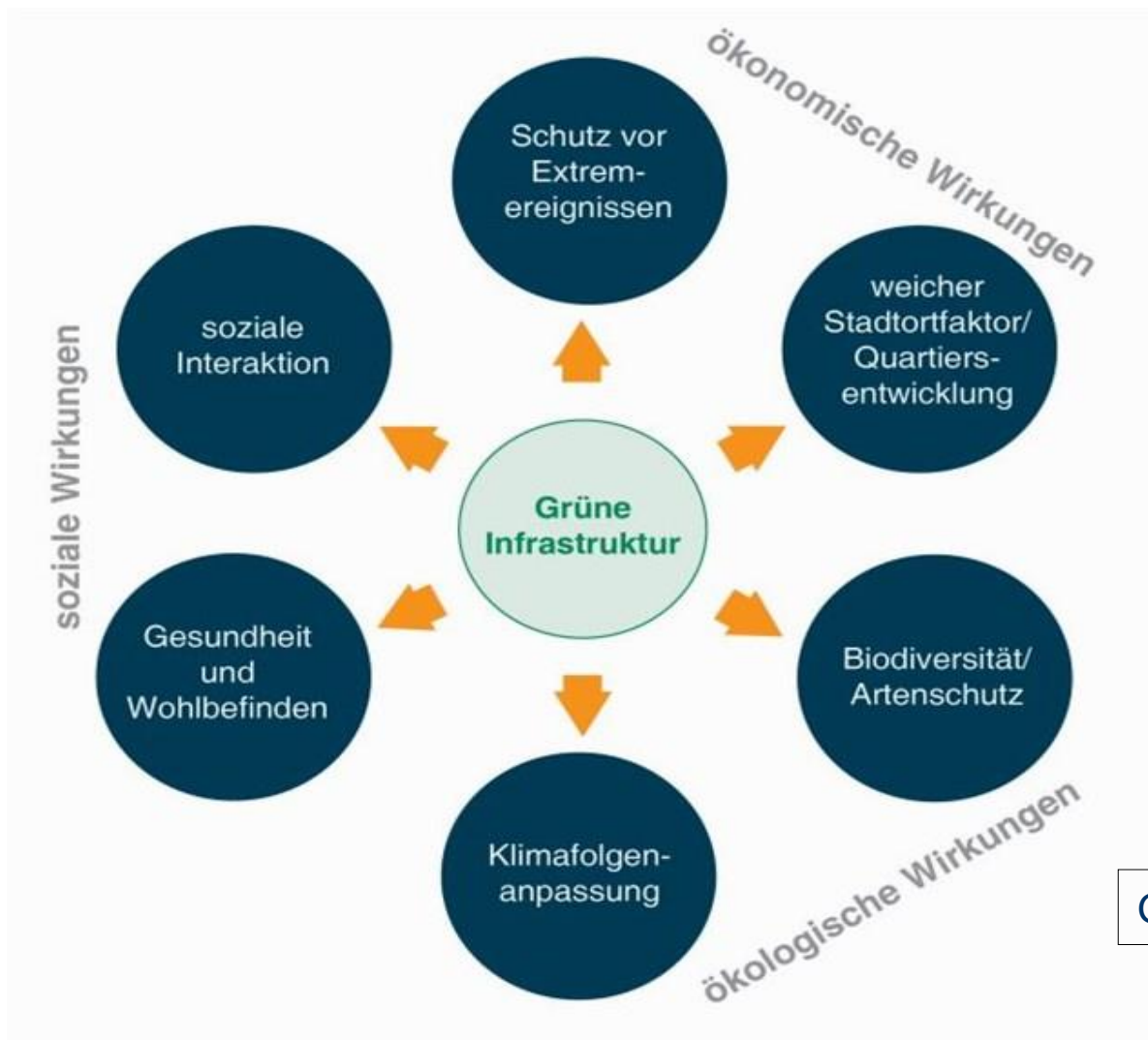


# Ebenezer Howard: Die drei Magnete



Quelle: Wikipedia

# Wirkungsbereiche grüner Infrastruktur:



Grafik: ILS

## Pflanzen sind wirkungsvoll\*:

- Filtern Atemluft und verbessern Stadtklima
- Senken Verkehrsstress und Lärmbelastung
- Sind Treffpunkte / Erholungsräume
- Erhöhen die Identifikation mit dem Wohnort
- Wirken gegen soziale Spannungen und Kleinkriminalität
- Machen Städte attraktiv für Tourismus
- ...

\* *Wissenschaftliche Untersuchungen in verschiedenen Ländern, z.B. zu: Grün und Gesundheit, Grün und Sicherheit, Grün und Klima, ...*

## Zum Beispiel: Instrumente zur Verbesserung des Stadtklimas

- Frisch- & Kaltluftproduktionsgebiete anlegen & schützen: -> Grünflächen!
- Luftleitbahnen offen halten
- Dach-/Fassadenbegrünung fördern
- Integrierte Stadtentwicklung umsetzen
- Grüne Infrastruktur instrumentalisieren
- Hausbrand-Emissionen verringern
- Resilienz aufbauen
- Kfz-Emissionen / Autoverkehr verringern
- ...

## Exkurs: Flächennutzung in Deutschland

- täglich werden in D **58 ha** als „Siedlungs- und Verkehrsflächen“ neu ausgewiesen (= 82 Fußballplätze)
- politisches Ziel: max. **30 ha** p.d. bis 2030
- bis 2050 „**Netto-Null**“!



# „Resiliente Stadt - Zukunftsstadt“

„Eine resiliente Stadt (oder eine resiliente Gesellschaft) verfügt über eine hohe Anpassungskapazität und ist in der Lage, sich sowohl reaktiv als auch proaktiv an sich wandelnde Umweltbedingungen anzupassen und sich von den negativen Folgen schnell zu erholen.“

*(MBWSV NRW 11/2016)*

Querbezüge zu:

Nachhaltige Stadtentwicklung  
Integrierte Stadtentwicklung

## Aspekte:

- Stadtklima
- Hitzebelastung
- Lebensqualität
- Sommerliche Extremwetter
- Wasserinfrastruktur
- Sozialorientierte Wohnraumversorgung

## 6. Juni 2019: „Masterplan Stadtnatur“

26 Maßnahmen für lebendige Städte:

- Naturschutz
- Klimawandel
- Entsiegelung
- Lebensqualität
- ...



### Grüne Infrastruktur vor der Haustür

Grün ist gesund – auch in der Stadt. Die Bundesregierung unterstützt die Kommunen dabei, für mehr Natur zu sorgen. Es soll größere unversiegelte Flächen und mehr Grün direkt im Wohnumfeld der Menschen geben.



## Chris Kühn, Bündnis 90/Die Grünen:

"Unser **Leitbild** ist die **grüne Stadt der kurzen Wege**. Nutzungsmischung, Vielfalt und lebendige Nachbarschaften sollen die Stadt der Zukunft prägen. Infrastrukturen wie Verkehr oder Energieversorgung sowie unsere Wohnungen und Gebäude wollen wir klimaschonend und barrierefrei gestalten. Unser Ziel sind Städte mit aktivem Innenleben und geschütztem Außenbereich ... Gutes Planen muss gefördert und Bürger müssen stärker beteiligt werden."

Mai 2019

## Chancen herausstellen, Risiken minimieren

- Lebensraum / Ökologie
- Stadtklimatologie / Gesundheit
- Freizeitwert / Tourismus
- ...

aber auch:

- Entsiegelung und Renaturierung
- Wassermanagement
- Mobilitätswende
- ...

**Sensibilisieren!**  
**Bewusstsein schaffen!**  
**Eigenbeiträge fördern**

# Sieht so Lebensqualität aus?





# Von wegen pflegeleicht!

**Rettet  
den  
Vorgarten**

Eine Initiative des Bundesverband  
Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau e. V.







**Vielen Dank!**

[www.die-gruene-stadt.de](http://www.die-gruene-stadt.de)