**Ursachen und Auswirkungen des Stadtklimas**

fehlender Arbeitsbegriff BP: Vulnerabilität

Gesundheit

Flurwinde

veränderte Fauna und Flora

Auswirkung auf Lebensqualität

Zunahme von Gewitterregen, weniger Schnee

Zunahme der Feinstaubbelastung

Dunstglocke

Treibhauseffekt

Luftverschmutzung

Anreicherung von Spurengasen, Wasserdampf und Feinstaub

Verkehr

geringer Luftaustausch durch Wind

Gebäude als Strömungshindernisse

nachts geringe Möglichkeit der Energieabgabe

Wärmespeicherung

begrenztes Wirken der Flurwinde

**städtische Wärmeinsel**

keine natürliche Abkühlung möglich / keine Verdunstungskälte

schnelles Abfließen des Regenwassers

Bebauung

Anthropogene Wärme

Versiegelung