



R 3 - Stadtklima

Klimatische Entlastungsbereiche

- Wirkungsbereich für den Kalt- und Frischluftaustausch der aktuell wärmebelasteten Flächen
- Kaltluftproduzenten mit hohem Ausgleichspotential für die Belastungsbereiche
- Flächen mit Bedeutung für die Kaltluftproduktion
- Frischluftproduzenten mit hohem Ausgleichspotential für die Belastungsbereiche
- Flächen mit Bedeutung für die Frischluftproduktion
- Grünanlagen mit lokaler Bedeutung für den klimatischen Ausgleich

Luftleitbahnen

- Kalt- und Frischluftleitbahn mit sehr hoher Bedeutung
- Kalt- und Frischluftleitbahn mit hoher Bedeutung
- Kaltluftleitbahn mit hoher Bedeutung
- Frisch- und Kaltluftabflüsse mit lokaler Bedeutung

Klimatische Belastungsbereiche

- Gebiete mit sehr starker Wärmebelastung z. B. in der Altstadt sowie in Industrie- und Gewerbegebieten mit hohem Versiegelungsgrad
- Gebiete mit starker Wärmebelastung z. B. Wohngebiete mit hohem Versiegelungsgrad

Elemente mit Barrierewirkung

- Luftaustauschhindernisse

Sonstiges

- Hauptwindrichtung
- Siedlung und Straßen
- Stadtgrenze



Arten- und Biotopschutzprogramm Bayern
ABSP Stadt Schwabach

R 3 - Stadtklima

Auftraggeber:
Bayer. Landesamt für Umweltschutz
Referat 5/4
86177 Augsburg

Bearbeitung:
Planungsbüro für angewandten Naturschutz
PAN Partnerschaft
Rosenkavalierplatz 10
81925 München

Bearbeitungsstand: Mai 2000
Quellen: siehe Kap. 7.2
Kartengrundlage:
Topographische Karte 1: 25.000
Maßstab: 1: 25.000 (verkl. auf ca. 1: 50.000)

Herausgeber:
Bayerisches Staatsministerium für
Landesentwicklung und Umweltfragen

0 0,5 1 1,5 km



Wiedergabe der TK mit Genehmigung des Bayerischen Landesvermessungsamtes unter AZ: VM 3650 B-3064