

## Klimaanpassung an Gebäuden, Freiflächen sowie in der Stadt- und Landschaftsplanung

Maßnahmen, praktische Planungshilfen und Projektbeispiele

### Kurzbeschreibung:

Dieses praxisnahe Werk gibt Handlungsempfehlungen zu klimarobustem Planen und Bauen in Ballungsräumen.



\_\_\_\_\_  
Firma/Einrichtung

\_\_\_\_\_  
Name/Vorname

\_\_\_\_\_  
Straße/Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon/Telefax

\_\_\_\_\_  
**E-Mail \***

\_\_\_\_\_  
E-Mail für E-Rechnungen

**Zur Auftragsbestätigung bitte E-Mail-Adresse angeben. Für den Versand oder die Freischaltung von digitalen Produktanteilen wird die E-Mail-Adresse unbedingt benötigt.**

(Diese Angabe ist freiwillig, Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit zu den ortsüblichen Basistarifen widersprechen.)

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift, Stempel

Wir bestellen:



**Klimaanpassung an Gebäuden, Freiflächen sowie in der Stadt- und Landschaftsplanung**

Handbuch, DIN A5 Ringordner Inkl. Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen Inkl. Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download

**Bestell-Nr.:** 51633/1/

**Preis:** 280,95 EUR (Brutto)

zzgl. Versandkosten

## **Inhalte (Auszug):**

### **1. Klima und Wetterextreme in der Stadt**

- Besonderheiten und Merkmale des Stadtklimas (Hitze in Ballungsräumen, Wärmeinseleffekt, Starkregenereignisse, ...)
- Analyse des Ist-Zustandes (Analyse von Fließwegen und Überflutungsgefährdungen, Analyse von Heißluftschneißen, Geländemodelle, ...)

### **2. Klimarobuste Gebäudeplanung**

- Dach- und Fassadenbegrünung
- Sonnenschutz/Beschattung sowie Kühlung
- Intelligente Lüftungssysteme
- Wärmedämmung
- Überflutungsschutz an Gebäuden
- Schutz vor Sturm und Hagel

### **3. Klimaanpassung an Freiflächen**

- Temperaturregulation und Vermeidung von Wärmeinseln
- Stadtklimabäume, Straßenbegleitgrün, öffentliche Grünflächen
- Bepflanzung urbaner Flächen zur Verbesserung der Durchlässigkeit der oberen Bodenschicht
- Überflutungsschutz von Straßen- und Wegen
- Offene Wasserflächen
- Dezentrale Regenwasserversickerung, versickerungsfähige Oberflächenbefestigungen

### **4. Klimaanpassung in der Landschafts- und Stadtplanung**

- Renaturierungen von Fließgewässern
- Ventilationsschneisen
- Flächenversiegelung bei Neubauvorhaben, Möglichkeiten der Entsiegelung

### **5. Energieeffizienz durch integrierte Stadt-/Quartiersentwicklung**

- Energieeffizienter Umbau von Stadtquartieren
- Nutzung erneuerbarer Energien bei der Versorgung von Quartieren
- Verknüpfung der Stadtentwicklungsplanung mit Energieversorgungskonzepten lokaler Energieversorger
- Untersuchungen zu den Effizienzpotenzialen

### **6. Partizipatives Planen bei städtebaulichen Maßnahmen**

- Planungs- und Entscheidungsmethoden
- Teamstruktur und Projektkoordination
- Methoden zur Meinungsfindung
- Bürgerbeteiligungsverfahren

### **7. Rechtliche Grundlagen und Förderung**

- gesetzliche Vorgaben und aktuelle Rechtsprechung
- baurechtliche Pflichten und Haftungsrisiken
- Finanzierung, Fördermöglichkeiten sowie Energie-Contracting

### **8. Projektdatenbank (Projektdokumentationen realisierter Klimaanpassungsmaßnahmen)**

**FVH FORUM VERLAG**  
**HERKERT GMBH**  
Nordbahnstraße 36/Stg. 3/1.5  
1020 Wien

**Bestellung per Fax:** +43 / 1 / 728 54 84 -84  
**E-Mail:** [service@forum-verlag.at](mailto:service@forum-verlag.at)  
**Internet-Bestellung:**  
<https://www.forum-verlag.at/details/index/id/15813>



---

## **Produktinformationen**

Es gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Widerrufsbedingungen des Verlags. Diese finden Sie unter [www.forum-verlag.at/agb](http://www.forum-verlag.at/agb).