

Udo J. Becker

# Grundwissen Verkehrsökologie

## Grundlagen, Handlungsfelder und Maßnahmen für die Verkehrswende



Attraktiver, schneller und günstiger Verkehr scheint uns unverzichtbar. Weltweit steigen Verkehrsaufkommen und Verkehrsleistungen seit Jahrzehnten unaufhörlich an – und damit auch Energieverbrauch, Umweltbelastungen und gesellschaftliche Kosten. Wie können wir diesem Kreislauf entkommen?

Der Verkehrswissenschaftler Udo J. Becker klärt die grundlegenden Zusammenhänge und Begriffe, die in der öffentlichen Debatte oftmals vermischt werden. Er stellt die verschiedenen Arten verkehrsbedingter Umweltbelastungen en détail vor und entwickelt konkrete Maßnahmen zu ihrer Reduzierung. Das Ziel dabei ist es, Mobilität für alle Menschen sicherzustellen

– aber mit wesentlich weniger Unfällen, Lärm, Abgasen, Treibhausgasen und Flächenverbrauch sowie mit geringeren Kosten für Haushalte und Gemeinwesen. Dieses neue Standardwerk der Verkehrsökologie liefert das nötige Hintergrundwissen für Wissenschaft, Politik und Entscheider in Städten und Kommunen.

**Udo J. Becker** studierte Wirtschaftsingenieurwesen in Karlsruhe und in Columbus (Ohio). Sein Interesse gilt vor allem den Themen im Spannungsfeld zwischen Verkehr und Umwelt. Seit 1994 ist er Professor für Verkehrsökologie an der Fakultät Verkehrswissenschaften »Friedrich List« der Technischen Universität Dresden.

Udo J. Becker (Hrsg.)

### Grundwissen Verkehrsökologie

Grundlagen, Handlungsfelder und  
Maßnahmen für die Verkehrswende

oekom verlag, München

320 Seiten, Broschur, 24,95 EUR,  
ISBN 978-3-86581-775-4

 Auch als E-Book erhältlich

Fax +49/(0)8105/388-210 / [www.oekom.de](http://www.oekom.de), [oekom@verlegerdienst.de](mailto:oekom@verlegerdienst.de) / Fon +49/(0)8105/388-521

Verlegerdienst München GmbH  
Kundenbetreuung/oekom verlag  
Frau Karin Rink  
Gutenbergstraße 1  
82205 Gilching  
Deutschland



- Ja, ich bestelle \_\_\_\_ Exemplar(e) des Buches **Grundwissen Verkehrsökologie** zum Preis von je 24,95 EUR, ISBN 978-3-86581-775-4 (**versandkostenfrei\***)
- Ja, bitte senden Sie mir das Verlagsprogramm des oekom verlags kostenlos zu
- Ja, bitte senden Sie mir Ihren monatlichen E-Mail-Newsletter kostenlos zu

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

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

Fon/Fax \_\_\_\_\_

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

Mir ist bekannt, dass ich diese Bestellung innerhalb von 14 Tagen widerrufen kann. Die Frist beginnt mit Absendung dieser Bestellung (Poststempel).  
\*innerhalb Deutschlands

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