

# Forschung Straßenbau und Straßenverkehrstechnik

Heft

**801**

2000

**Forschungsberichte** aus dem Forschungsprogramm  
des Bundesministeriums für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen und  
der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e. V.

## **Typisierung von Schadensbildern im Kontext mit den Ergebnissen der Zustandserfassung und -bewertung auf Bundesfernstraßen**

Dipl.-Ing. Stefan Oertelt

Schniering Ingenieurgesellschaft mbH,  
München

Januar 2001

Herausgegeben vom Bundesministerium für Verkehr, Bau- und  
Wohnungswesen, Abteilung Straßenbau, Straßenverkehr, Bonn

## Inhaltsverzeichnis

1	<b>Aufgabenstellung und Ziele</b> .....	11
2	<b>Vorgehensweise</b> .....	11
3	<b>Zuordnung zwischen Zustandsdaten, Zustandsbildern und Erhaltungsmaßnahmen</b> .....	12
4	<b>Ermittlung typischer Zustandsbilder</b>	14
4.1	Verwendete Zustandsdaten .....	14
4.2	Definition typischer Zustandsbilder ...	15
4.3	Häufigkeit typischer Zustandsbilder ..	15
5	<b>Aufbau- und Verkehrsdaten</b> .....	17
6	<b>Durchgeführte Erhaltungsmaßnahmen</b> .....	17
7	<b>Erstellung des Katalogs typischer Zustands- und Schadensbilder</b> ....	18
7.1	Gestaltungskonzept des Katalogs ....	18
7.2	Auswahl der Beispielabschnitte .....	18
7.3	Maßnahmevorschläge für die Beispielabschnitte .....	19
7.4	Aufbau des Katalogs .....	20
7.5	Darstellung der Beispielabschnitte ...	20
8	<b>Ableitbarkeit von Erhaltungsmaßnahmen aus Zustandsdaten</b> ...	23
9	<b>Übertragbarkeit der Ergebnisse auf Landesstraßen</b> .....	25
10	<b>Zusammenfassung der Ergebnisse und Schlußfolgerungen</b> .....	26
11	<b>Literatur</b> .....	27
	<b>Katalog typischer Zustands- und Schadensbilder auf Bundesautobahnen</b> .....	29