

# "Infrastrukturqualität der Straßennetze und öffentliche Verantwortung "

Stefan Gerwens, Geschäftsführer Pro Mobilität – Initiative für Verkehrsinfrastruktur e.V.

Messe InfraTech Essen, 16.1.2014

## Straßen aus der Sicht von Politik und Öffentlichkeit





#### **Grundlage unserer Mobilität**

- Straßennetz von rund 640.000 km Länge, davon 450.000 km kommunal
- · Vielfalt in der Nutzung: Pkw, Lkw, Bus, Motorrad, Fahrrad, Fußgänger
- Jeder Einwohner im Schnitt 37 km täglich auf Straßen unterwegs
- 9,3 Mio. t Güter pro Tag per Lkw gewährleisten Versorgung in der Fläche



#### Ausgabenposition in öffentlichen Haushalten

- Straßenwesen rund 19 Mrd. €/ Jahr, davon 11,6 Mrd. € investiv
- Spezifische Einnahmen rund 53 Mrd. €/ Jahr
- Überwiegend kameralistische Betrachtung
- Finanzierung fast vollständig aus öffentlichen Haushalten



#### Mit Nutzung auch unerwünschte Effekte

- Verkehrsunfälle: Rückläufiger Trend, aber immer noch rd. 3.300 Getötete (2013)
- · Lärm: Viele Menschen fühlen sich durch Lärm belästigt
- Emissionen: Teilweise starke Rückgänge, aber weiterhin Handlungsbedarf (CO<sub>2</sub>)
- Staus durch hohes Verkehrsaufkommen, Unfälle, Baustellen



#### Gesellschaftliches Vermögen

- Nettoanlagevermögen von 320 Mrd. €
- Vermögensrückgang bei Summe der Landes-, Kreis- und Kommunalstraßen seit 2005
- Denken in Lebenszyklen der Infrastruktur/ Generationengerechtigkeit noch am Anfang
- Doppik stärkt Betrachtung des Vermögens

#### Status Quo der Qualität der Straßen



#### Baulicher Zustand der Fernstraßen

Fahrbahnen: Warnwert überschritten

• BAB: 20 %

• Bundesstraßen: 39 %

#### >Brücken:

 47 % der Fläche "noch ausreichend" oder schlechter

 A1-Brückensperrung Leverkusen für Lkw an 92 Tagen: vwl. Kosten 60 - 80. Mio. €

#### Kapazität der Fernstraßen

➤ Staus auf Autobahnen 2013

Anzahl: 415.000

Länge: 830.000 km

Verteilung: NRW 29%, BY 15%, BW 11%

#### **>Umsetzung BVWP 2003**

 Fertigstellung ausstehenden Neu-/ Ausbaus bei aktueller Finanzplanung in 70 Jahren

Neuanmeldungen für BVWP 2015

#### Landes-, Kreis- und Kommunalstraßen

#### **≻**Datenlage:

- uneinheitlich
- meist nicht öffentlich

#### >Zustand:

- Fahrbahnen eher schlechter als beim Bund
- Brücken: Bedarf laut Difu bis 2030 16-17 Mrd. €



#### **Weltwirtschaftsforum Davos**

#### Ranking der Wettbewerbsfähigkeit 2013/14

➤ Deutschland insgesamt im Aufwärtstrend: von 6 auf 4

➤ Verkehrswege im Abwärtstrend

• Straße: 2013 Platz 11

(2008: 4)

• Schiene: 2013 Platz 7

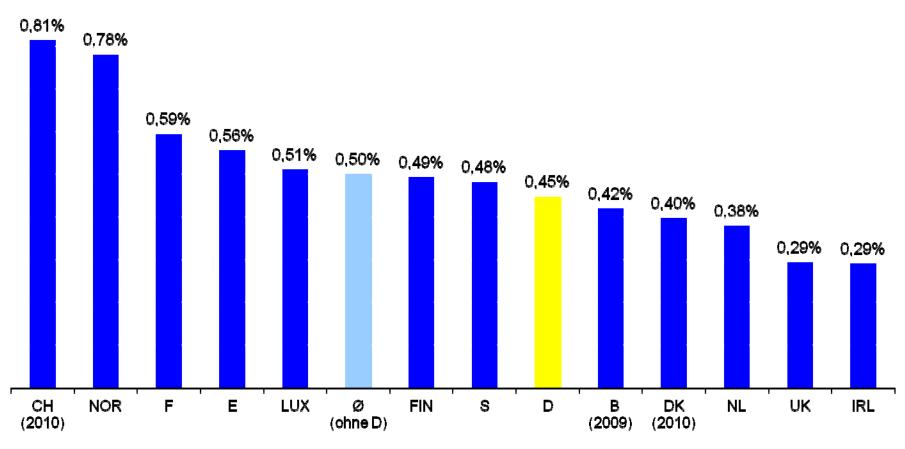
(2008: 4)

Häfen: 2013 Platz
9 (2008: 4)

## Investitionsbereitschaft in Deutschland unterdurchschnittlich



#### Anteil der Investitionen in Straßen am Bruttoinlandsprodukt 2011 (in %)



Quellen: OECD/ ITF 2013, eigene Berechnungen

#### Infrastruktur und öffentliche Verantwortung – Neujustierung



### Mobilität gewährleisten

Erreichbarkeit, Planbarkeit, Wandel der Nachfrage



Modernisierung

+

effizientes Management



### Wettbewerbsfähigkeit stärken

Anbindungsqualität, Kosten



### Lebensqualität verbessern

Verkehrssicherheit, Lärm- und Umweltschutz

#### **Asset Management**



#### **Potenziale**

- •"Erhaltungsmanagement" wäre vielerorts bereits großer Fortschritt
- •Weitergehende Perspektive: Einbindung weiterer Ziele
  - Verkehrssicherheit
  - Entwicklung Radverkehr
  - Lärmschutz
  - ....

#### Stärken von Asset Management

- Aufbau solider Datenbasis
- •Fundierte Entscheidungsgrundlagen
- •An Zielen orientiertes, strategisches Handeln
- •Wirtschaftlicher Mitteleinsatz statt Investitionen nach Kassenlage
- Permanenter Evaluationsprozess
- •Umfassende Informationen zur Einbindung der Öffentlichkeit



Quelle: Degelmann

## Asset Management und öffentliche Infrastrukturverantwortung



- Solide Datenbasis verbessert Grundlagen politischer Entscheidungen
- Transparenz stärkt die öffentliche Diskussion über Infrastrukturqualität und politische Ziele
- Infrastruktur als gesellschaftliches Vermögen sichtbarer
- Statt Mittelbereitstellung nach Kassenlage erfolgt verlässliche, mehrjährige Finanzierung
- Generationengerechtigkeit der Politik und ihre Nachhaltigkeit wird gestärkt
- Das Management von Straßen als öffentliches Vermögen rückt auch international in den Fokus
- Asset Management ermöglicht effizientere Wahrnehmung der Infrastrukturverantwortung
- Asset Management als Instrument vorhanden, Anwendung stärken





#### Stefan Gerwens Geschäftsführer

Pro Mobilität – Initiative für Verkehrsinfrastruktur e.V.

Friedrichstraße 154, 10117 Berlin

E-Mail: <a href="mailto:gerwens@promobilitaet.de">gerwens@promobilitaet.de</a>

http://www.promobilitaet.de