

Das Gesetz zur Umsetzung der EG-Umgebungslärmrichtlinie

Lärmkontor GmbH, Hamburg 16 und 17. März 2006



European Academy
of the urban Environment

Stand der Umsetzung in 24 EU-Mitgliedsstaaten und 3 Beitrittsländern

Länderinformationen

Zusammenfassende Ergebnisse

Zusammenfassung/Schlussfolgerungen

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Umsetzungsvorgabe der Richtlinie: Juli 2004

Zypern	06/04	Deutschland	06/05	Griechenland	NO
Niederlande	07/04	Belgien	07/05	Großbritannien	NO
Lettland	07/04	Österreich	07/05	Irland	NO
Estland	09/04	Italien	10/05	Luxemburg	NO
Schweden	09/04	Frankreich	10/05	Tschech. Rep.	NO
Litauen	10/04	Rumänien	05	Portugal	NO
Ungarn	12/04	Bulgarien	05		
Slowakische Rep.	12/04	Kroatien	01/06		
Dänemark	04				
Finnland	04				
Polen	04				
Slowenien	04				
Spanien	04				

Anrufung des Europäischen Gerichtshofes am 13. Dezember 2005:

Griechenland

Großbritannien

Irland

Luxemburg

Österreich

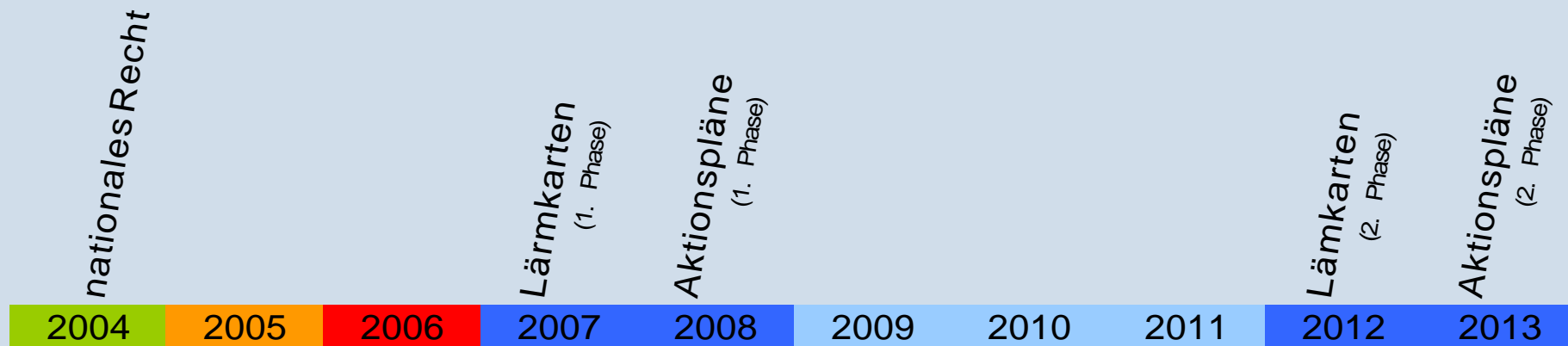
Portugal

Tschechische Rep.

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment



Problemfelder:

- Daten
- Verantwortlichkeiten

Datenlage:

- Gebäudehöhen
- Oberflächen (Gelände, Straßen)
- Verkehrsaufkommen in Agglomerationen
- Einwohnerdaten

- Datenformate / Schnittstellen

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Umsetzung in nationale Gesetzgebung

Land	Datum d. Umsetzung	Gesetz	Vorschrift
Niederlande	07 / 04	X	X
Lettland	07 / 04	X	X
Estland	09 / 04	X	X
Schweden	09 / 04		X
Litauen	10 / 04	X	X
Ungarn	12 / 04	X	X
Slowakische Rep.	12 / 04	X	X
Dänemark	04	X	X
Finnland	04		X
Polen	04	X	X
Slowenien	04	X	X
Spanien	04	X	X
Zypern	04	X	x

Land	Datum d. Umsetzung	Gesetz	Vorschrift
Deutschland	06 / 05	X	X
Belgien	07 / 05	X	X
Österreich	07 / 05	X	X
Italien	10 / 05	X	
Frankreich	10 / 05	X	X
Rumänien	05	X	X
Bulgarien	05	X	X
Kroatien	1 / 06	X	
Griechenland	NO		
Großbritannien	NO		
Irland	NO		
Luxemburg	NO		
Tschech. Rep.	NO		
Portugal	NO		

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Zuständig- keiten

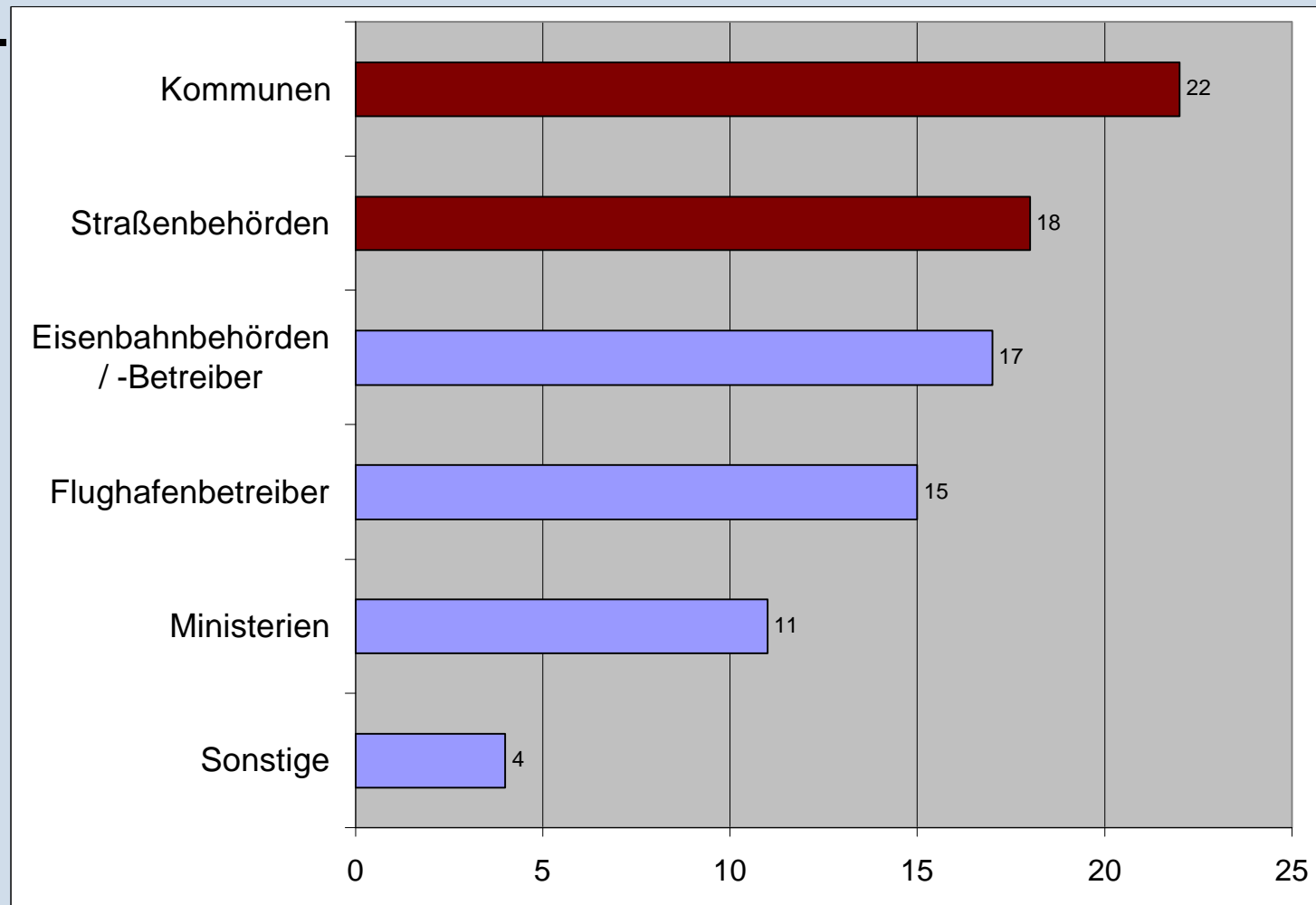
	Zuständigkeit					
	Gov.	Road auth.	Railw. auth.	Airport (a.)	Municipalities	Others
Belgien	X (reg.)					X
Bulgarien	(X)	X	X	X	X	
Dänemark	X	X	X		X	
Deutschland	(X)	X	X	X	X	
Estland	X	X	X	X	X	?
Finnland	(X)	X	X	X	X	
Frankreich	X	X			X	
Griechenland	?	?	?	?	?	?
Großbritannien	X			X		
Irland		X	X	X	X	X
Italien	(X)	X	X	X	X	
Kroatien	(X)	X	X	X	X	
Lettland	X				X	
Litauen	X				X	
Luxemburg	?	?	?	?	?	?
Niederlande	(X)	X	X	X	X	
Österreich	X				X	
Polen	X	X	X	X	X	
Portugal		X	X	X	X	
Rumänien	(X)	X	X	X	X	
Schweden	(X)	X	X	X	X	X
Slowakische Rep.	(X)	X	X		X	
Slowenien	X	X	X		X	
Spanien	(X)	X	X	X	X	X
Tschech. Rep.	X				X	
Ungarn	(X)	X	X	X	X	
Zypern	(X)	?	?	?	?	?

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Zuständigkeiten



Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Verfahren

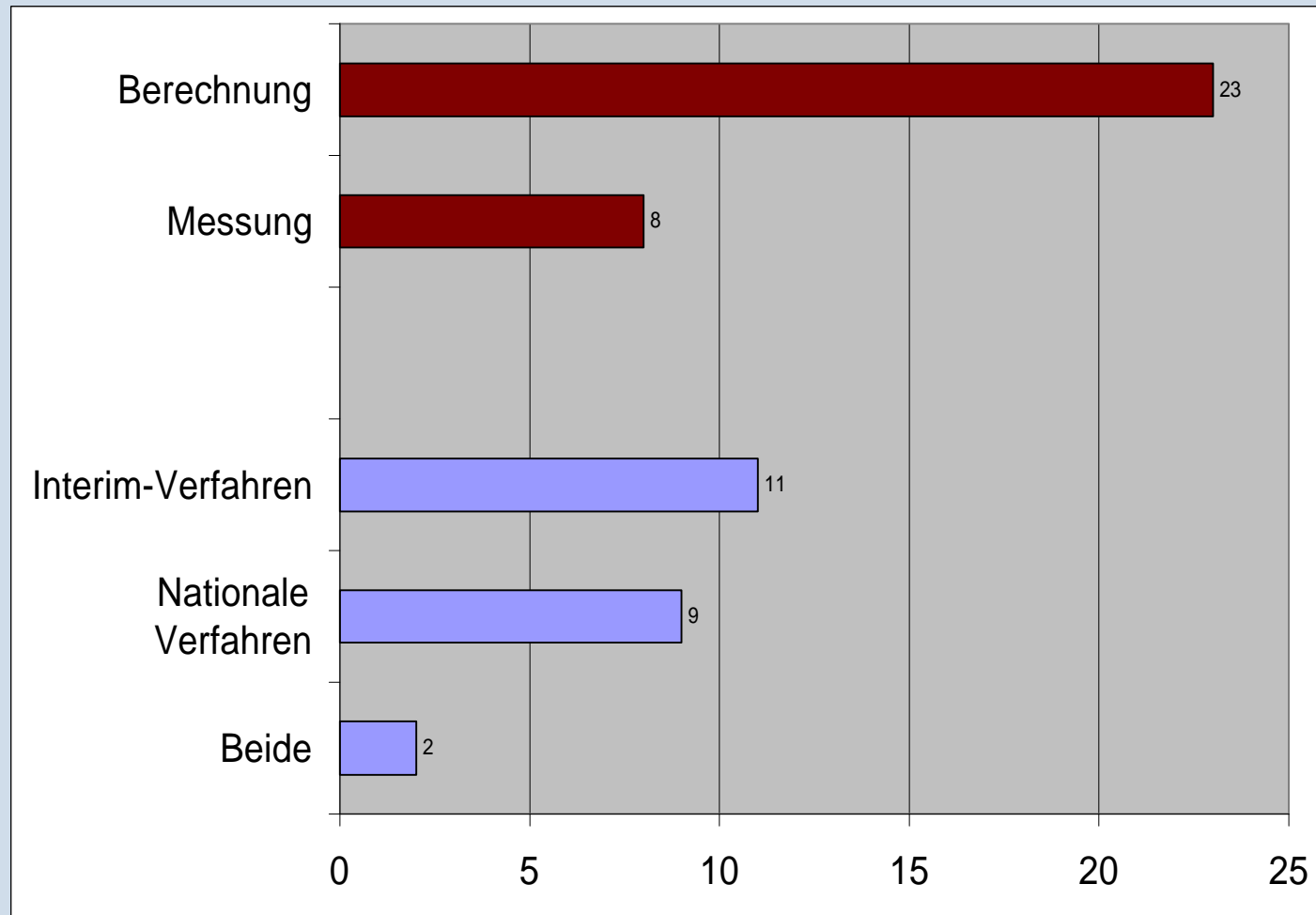
	Interim Verfahren	Nationale Verfahren	Berechnung	Messung
Belgien	X	X	X	
Bulgarien	X		X	X
Dänemark		X	X	
Deutschland		X	X	
Estland				
Finnland		X	X	
Frankreich		X	X	
Griechenland				
Großbritannien		X	X	
Irland	X	X	X	
Italien	X		X	X
Kroatien	X		X	X
Lettland	X		X	X
Litauen	X		X	X
Luxemburg				
Niederlande		X	X	
Österreich		X	X	
Polen	X		X	
Portugal	X		X	
Rumänien	X		X	X
Schweden		X	X	
Slowakische Rep.	X		X	
Slowenien	X		X	X
Spanien	X		X	X
Tschech. Rep.			X	
Ungarn		X	X	
Zypern				

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

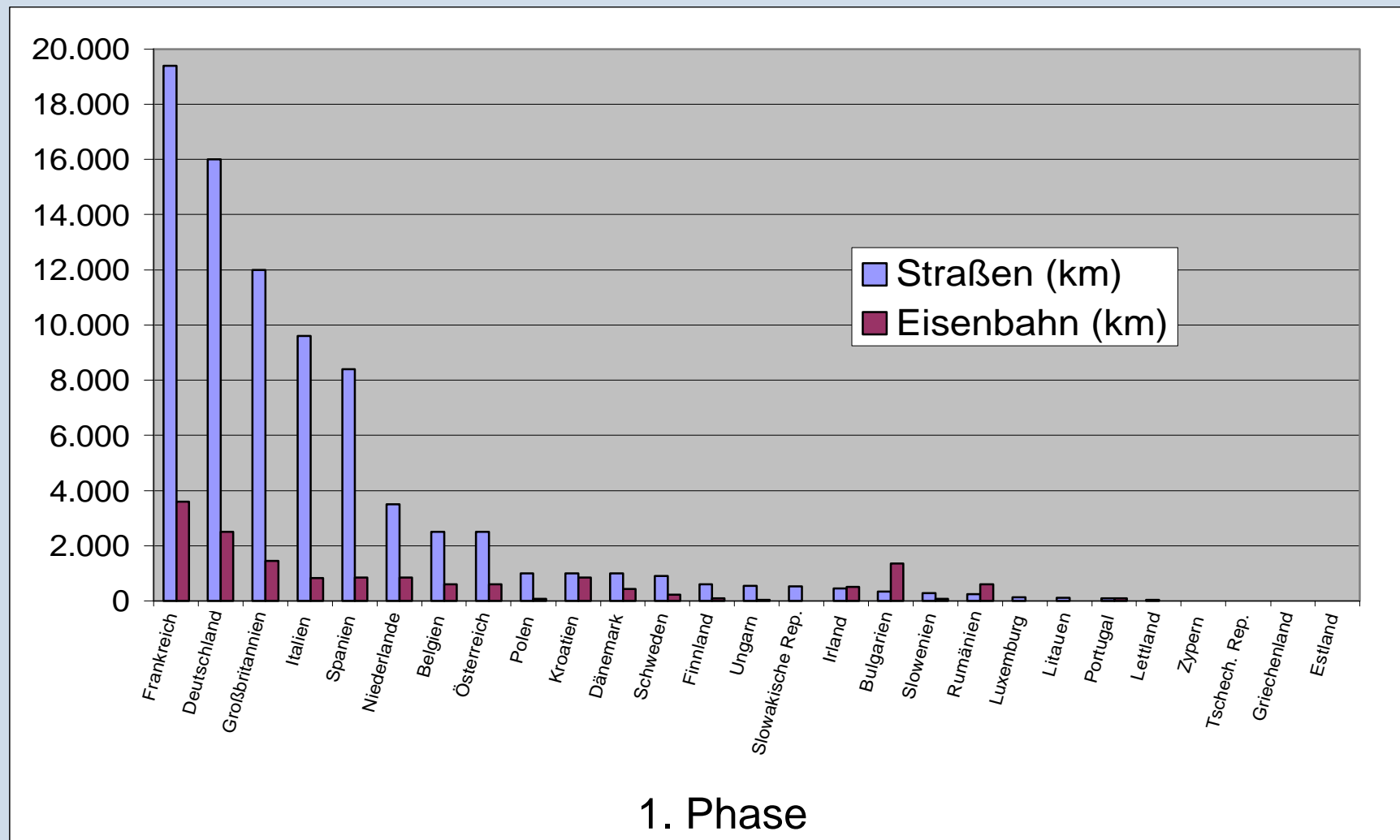
Verfahren



Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



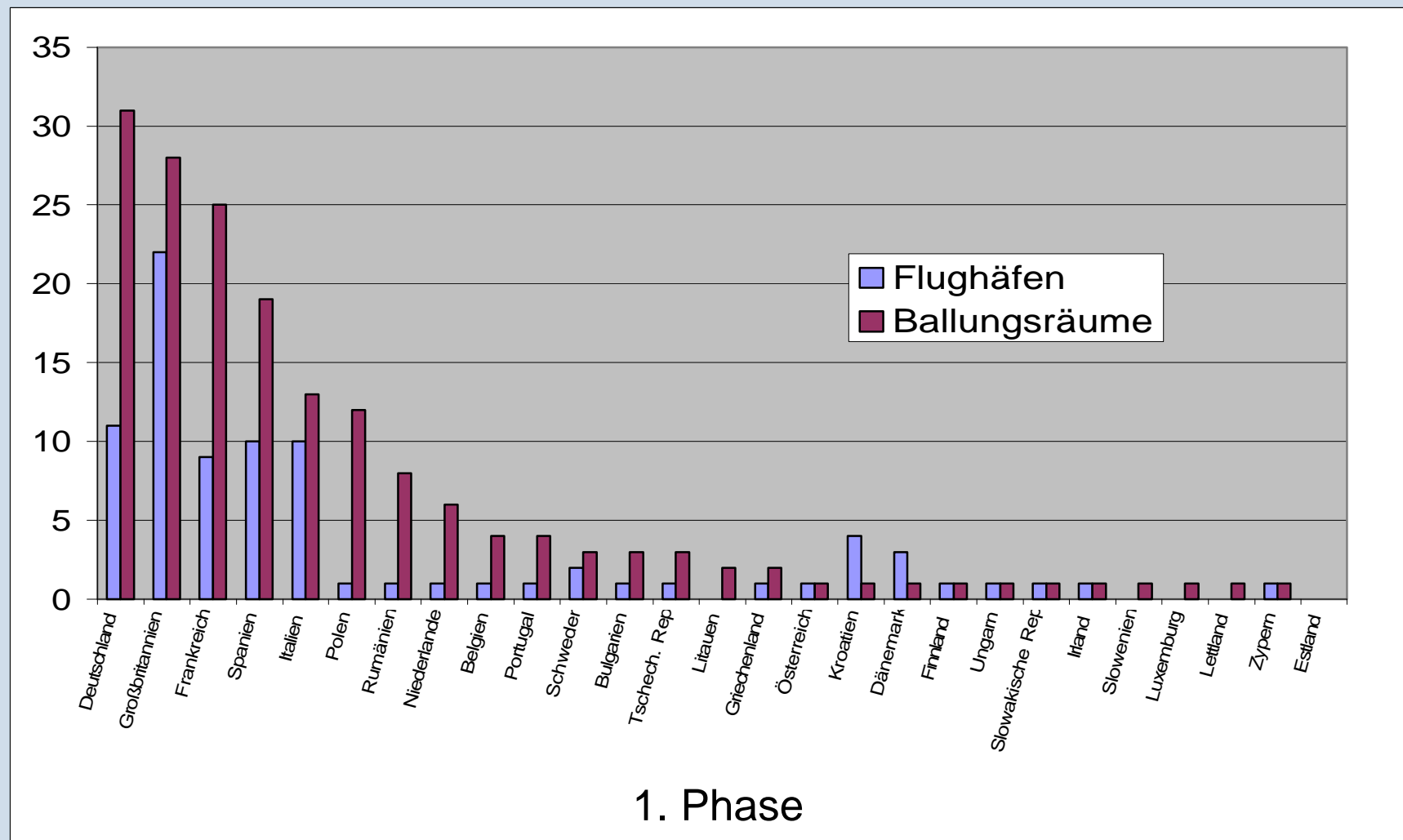
European Academy
of the urban Environment



Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment



Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Lärmkarten (1. Phase, Juni 2007)

Hauptverkehrsstraßen ~ 82.000 km
(> 6 Mio. Fahrzeuge/Jahr)

Haupteisenbahnstrecken ~ 16.000 km
(> 60.000 Züge/Jahr)

Großflughäfen ~ 90
(> 50.000 Flugbew./Jahr)

Ballungsräume ~ 180
(> 250.000 Einwohner)

Kosten: 0,76 €/Einwohner. (Spanne: 0.13 to 2.99)

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Zusammenfassung - Schlussfolgerungen

- 13 (12) Staaten haben (fast) rechtzeitig umgesetzt (darunter – bis auf Tschechische Republik (Malta) – alle neuen Mitgliedsländer)
- in 6 (7) Staaten steht die Umsetzung noch aus
- eine Reihe von Staaten wird Schwierigkeiten bei der Implementierung der Richtlinie haben (Datenlage, Kosten, Partizipation)
- > 50 % der Länder verwenden Interim-Verfahren (insbes. Neue MS)
- einige Staaten verwenden zusätzlich Messungen (insbes. Neue MS)
- Hauptverantwortung liegt bei Kommunen
- einige große Städte (auch in den „Nachzügler-Staaten“, z.B London, Paris) sind bereits aktiv – reduziert Probleme bei der Implementierung der Richtlinie

Stand der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie in EU-Mitgliedsstaaten und Beitrittsländern



European Academy
of the urban Environment

Danke