



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Umwelt BAFU

Bund, Kantone und Gemeinden im gleichen Boot

**Gérard Poffet, Vizedirektor
Bundesamt für Umwelt**

Mediengespräch LEMOG, 14.1.2010



Aufgaben im Bereich Mobilfunk

Bund

- Erteilt Mobilfunkkonzessionen
- Legt Strahlungsgrenzwerte fest
- Unterstützt die Kantone beim Vollzug

Kantone

- Kontrollieren die Einhaltung der Strahlungsgrenzwerte
- Erteilen Baubewilligungen ausserhalb der Bauzone
- Beraten und unterstützen die Gemeinden

Gemeinden

- Erteilen oft Baubewilligungen innerhalb der Bauzone



Inhaltsverzeichnis des Leitfadens

- Technische Grundlagen
- Rechtliche Grundlagen
- Steuerung durch Standortplanung
- Baubewilligung
- Kommunikation
- Mobilfunkstrahlung und Gesundheit






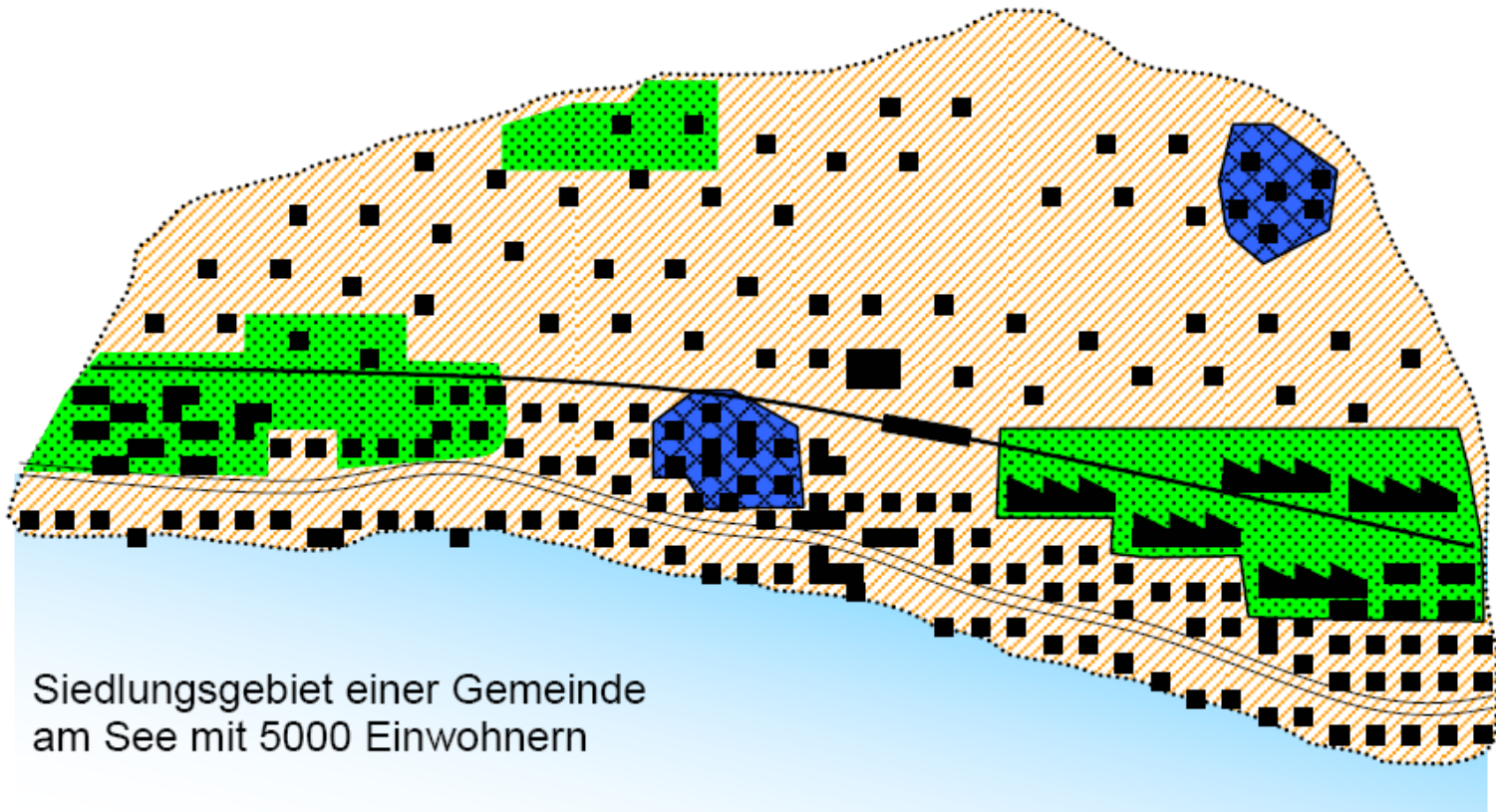
Ergebnisse

- Keine eigenen Strahlungsgrenzwerte durch Gemeinden oder Kantone
- Aber:
Steuerung der Standortwahl mit Instrumenten der Raumplanung:
 - Positivplanung
 - Negativplanung
 - Vorgeschriebene Interessenabwägung
 - Kaskadenmodell



Beispiel für eine Standortsteuerung

-  Mobilfunkanlagen-Verbots-Zone
-  Mobilfunkanlagen brauchen Interessenabwägung
-  Mobilfunkanlagen erlaubt



Siedlungsgebiet einer Gemeinde
am See mit 5000 Einwohnern



Voraussetzungen für eine Standortsteuerung

- Rechtsgrundlage oder Vereinbarung
- Qualitativ hoch stehende Mobilfunkversorgung muss möglich sein
- Keine Behinderung des Wettbewerbs