

DEPARTEMENT BAU, VERKEHR UND UMWELT

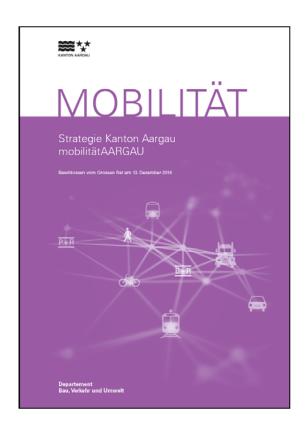
# Der öV als Rückgrat der Siedlungsentwicklung

## Prioritäten in der Siedlungsentwicklung oder "Es braucht nicht überall alles"

Carlo Degelo, Leiter Verkehrsplanung, 24. Oktober 2017



## Mobilitätsstrategie



#### Stossrichtung I

Verkehrsangebot\* mit dem Raumkonzept Aargau abstimmen

#### Stossrichtung II

Effiziente, sichere und nachhaltige Nutzung des Verkehrsangebots fördern

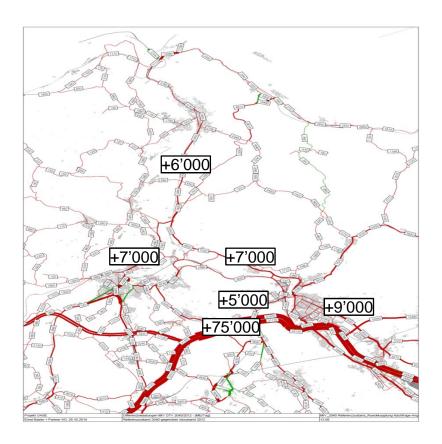
#### **Stossrichtung III**

Verkehrsinfrastrukturen ökologisch und ökonomisch ausgewogen bauen, betreiben und erhalten

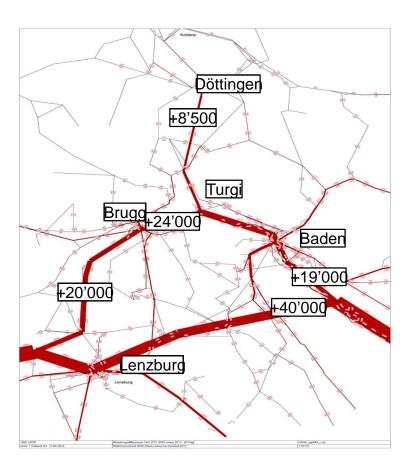
<sup>\*</sup> Verkehrsangebot = Angebot an Verkehrsinfrastruktur, Verkehrsmittel, Betrieb und Organisation des Verkehrsablaufs

# **Analyse**

Entwicklung MIV-Belastung
DTV 2012 – 2040 (Fahrzeuge)

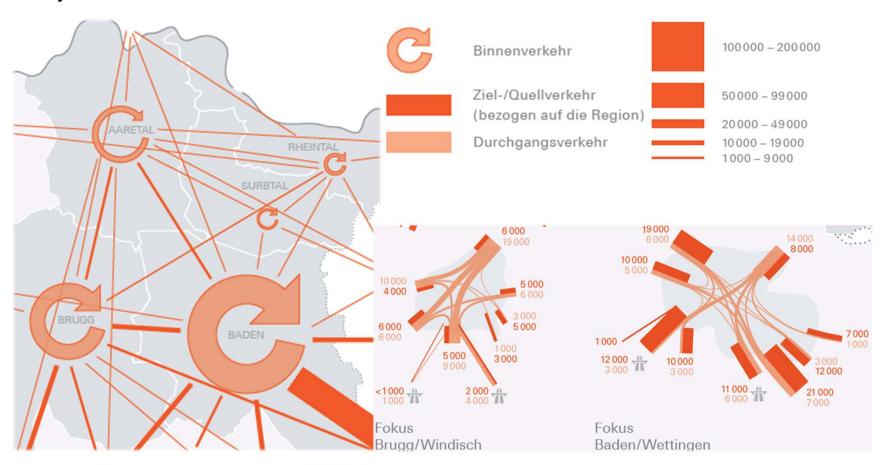


Entwicklung öV-Belastung DTV 2012 – 2040 (Personen)

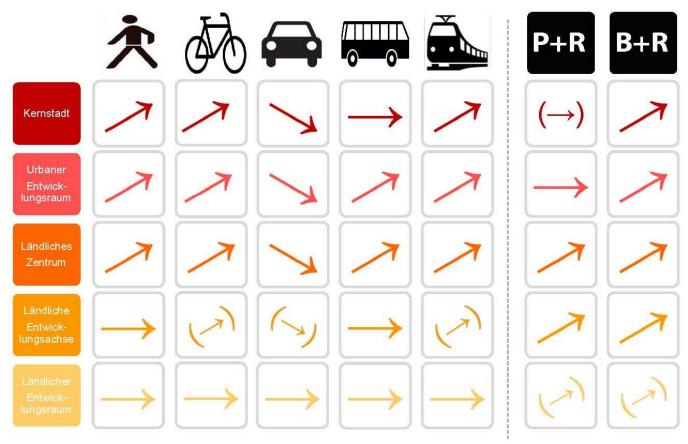


# **Analyse**

### Analyse 2040 "Wer verursacht den Verkehr"



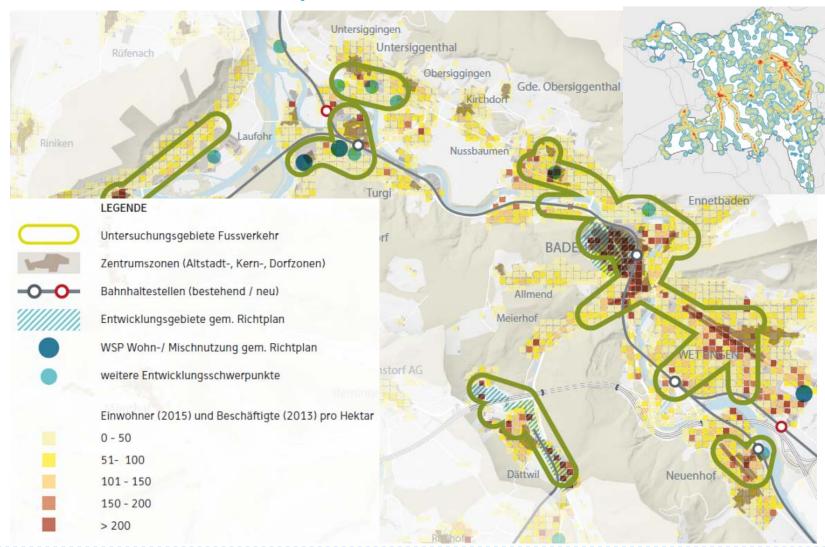
### **Zielbild**



Veränderungen des Anteils am Gesamtverkehr bis 2040

### **Zielbild**

### Fuss-/Radverkehr; Schwerpunkte FV

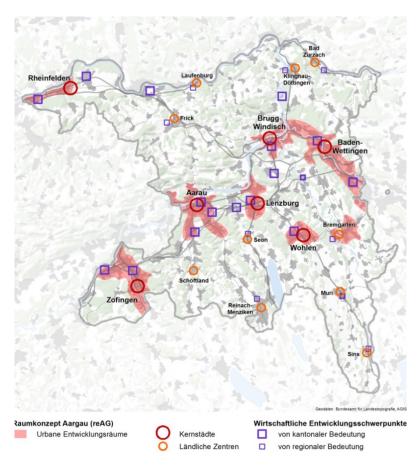


## **Zielbild**

## Öffentlicher Verkehr; Linienführung LTB



In Kernstädten, ländlichen Zentren und urbanen Entwicklungsräumen werden die Mobilitätsbedürfnisse flächeneffizient abgewickelt.



- > Anteil Fuss- und Radverkehr erhöhen
- > Erreichbarkeit auf der Strasse sicherstellen
- > dichte Taktfolgen im **öV** anbieten
- > attraktive Zugänge zu öV-Haltestellen sichern
- > Zugang zu Orten mit hohem
  Publikumsaufkommen verbessern

Mobilitätsmanagement

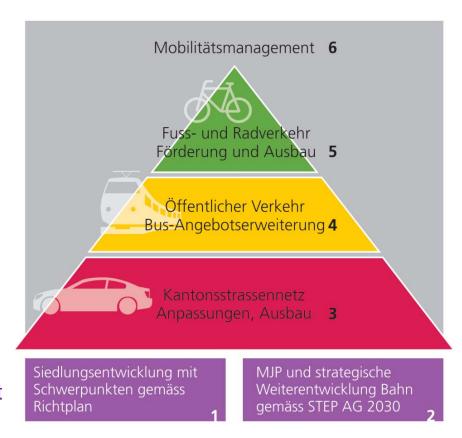
Fuss- und Radverkehr: Förderung und Ausbau

Öffentlicher Verkehr: Bus-Angebotserweiterung

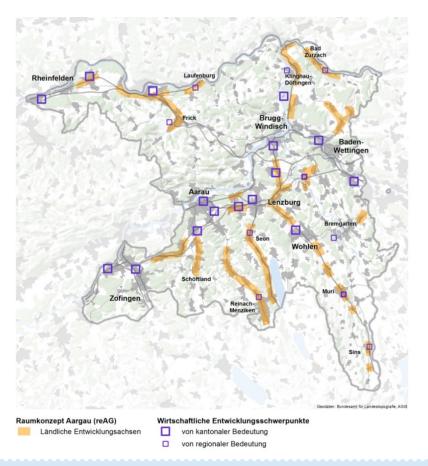
Kantonsstrassennetz: Anpassungen, Ausbau

Siedlungsentwicklung mit Schwerpunkt gemäss Richtplan

MJP und strategische Weiterentwicklung Bahn gemäss STEP AG 2030

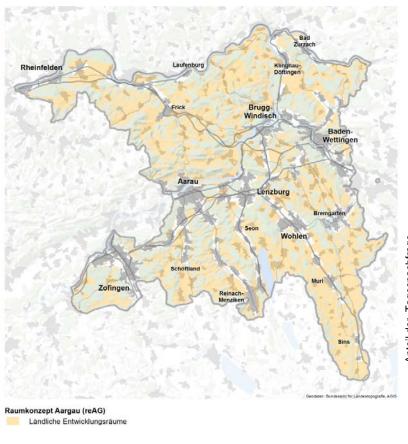


Entlang der ländlichen Entwicklungsachsen ist die Zuverlässigkeit des MIV gewährleistet und es besteht ein gutes öV-Angebot.

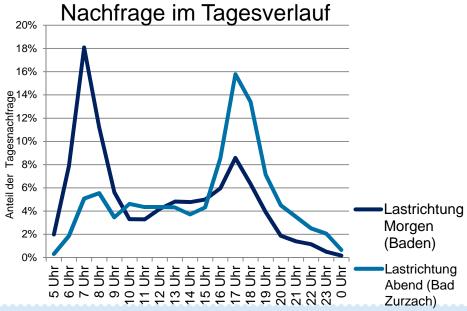


- > **öV** stärken
- > Umsteigeanlagen verbessern
- > funktionsfähiges Kantonsstrassennetz gewährleisten

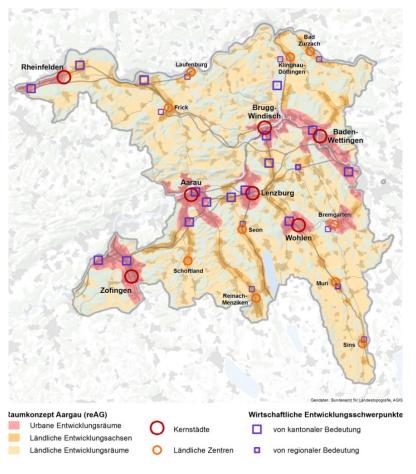
Eine Basiserschliessung der ländlichen Entwicklungsräume stellt die gute Anbindung an das übergeordnete Verkehrsnetz sicher.



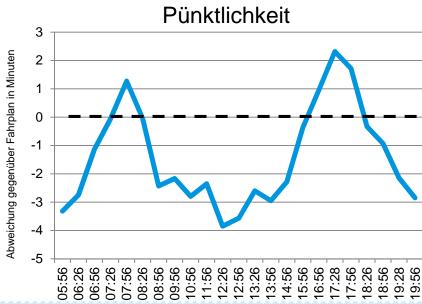
- > Verkehr auf übergeordnetem Strassennetz bündeln
- > Basisangebot im öV anbieten
- > **kombinierte Mobilität** fördern



Verkehrsangebot und Infrastrukturen sind gut vernetzt

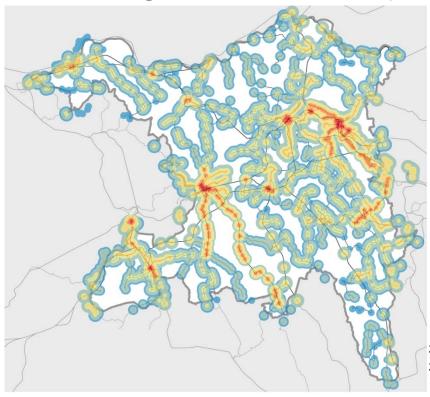


- > durchgehende Transportketten im Personen- und Güterverkehr gewährleisten
- Koordination mit Bund,
   Nachbarland, Kantonen und
   Gemeinden sicherstellen



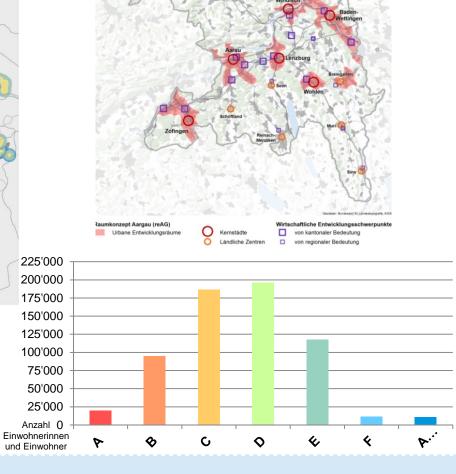
# **Umsetzung**

### Erschliessung nach öV-Güteklasse (Stand Fahrplan 2015)



**Güteklasse B**Bus 7.5-Min.-Takt
Bahn 15-Min.-Takt

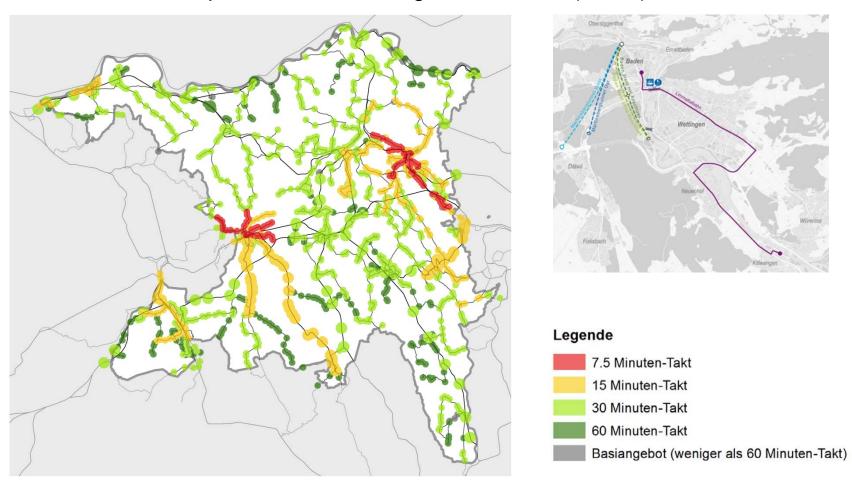
**Güteklasse D**Bus 30-Min.-Takt
Bahn 60-Min.-Takt



# **Umsetzung**

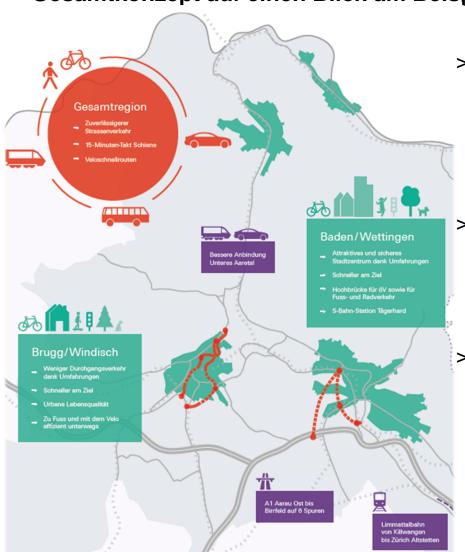
### **Taktdichte Hauptverkehrszeit**

Takt während den Spitzenzeiten am Morgen und Abend (Mo-Fr)



## **Umsetzung**

#### Gesamtkonzept auf einen Blick am Beispiel OASE



- Aufgrund der Situations- und Verkehrsanalysen richten sich die Massnahmen in Baden eher auf den Ziel-/Quellverkehr zur Kernstadt aus, in der Region Brugg dagegen mehr auf die Entlastung vom Durchgangsverkehr.
- Gesamtkonzept bezieht die künftig ausgebauten Kapazitäten auf der Schiene mit ein, berücksichtigt den Fuss- und Radverkehr (FRV) und fördert ihn.
- Die Massnahmen für die Strasseninfrastruktur schaffen in den Kernstädten auch die notwendigen Spielräume für Fördermassnahmen beim Bussowie FRV

## Erkennen ist das Eine, Umsetzen das Andere



