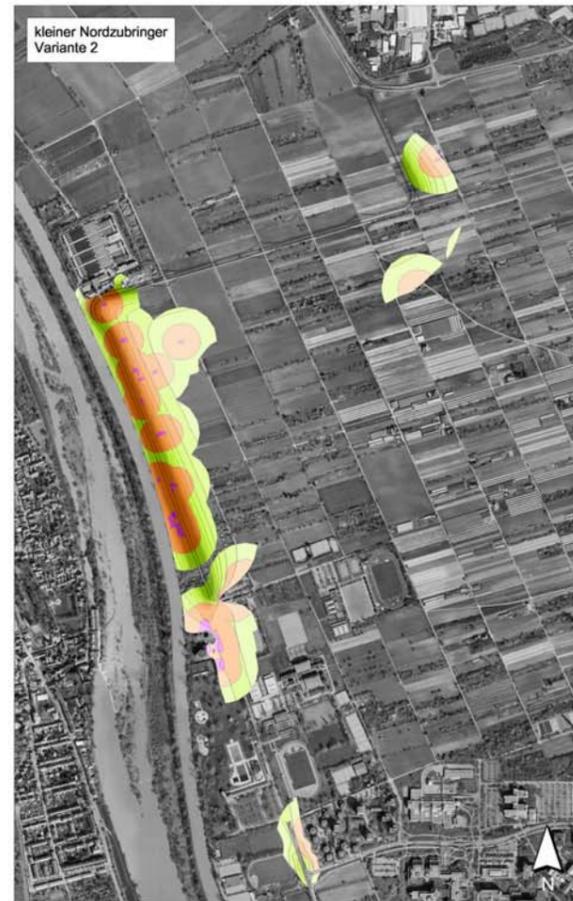
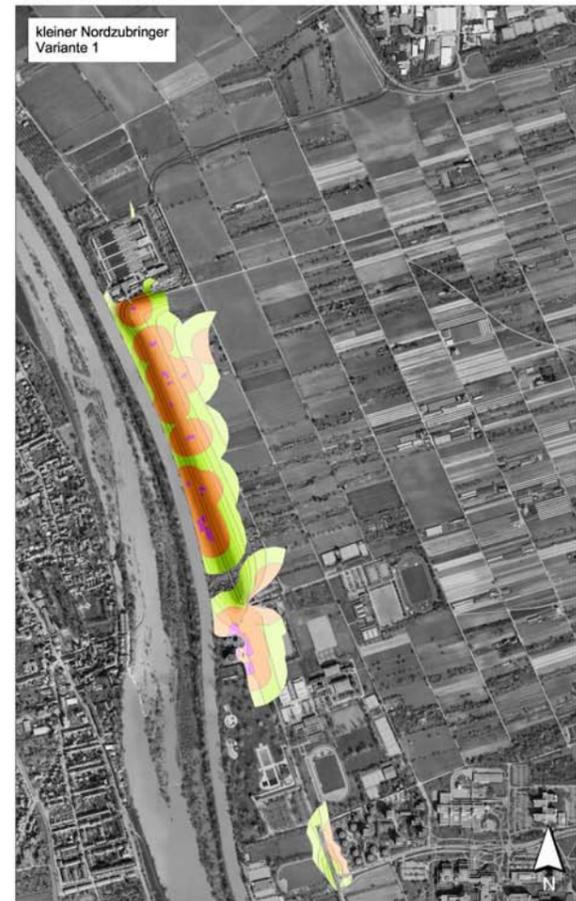
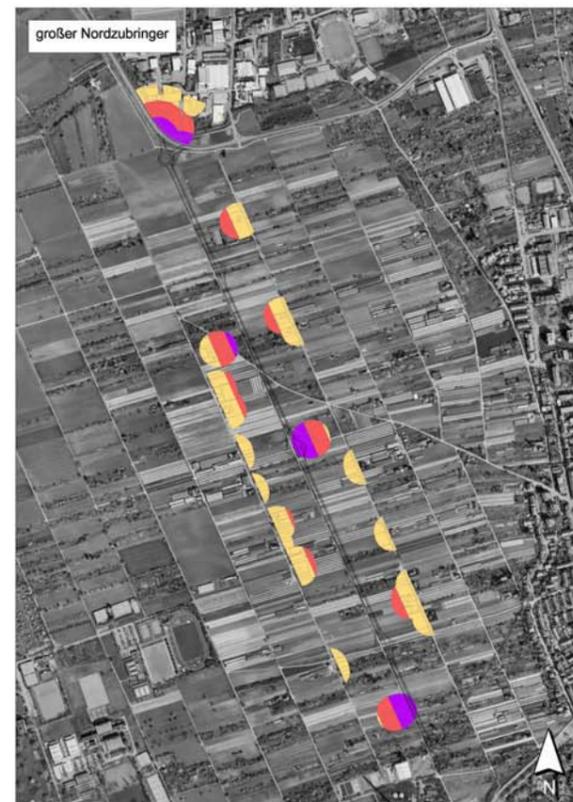
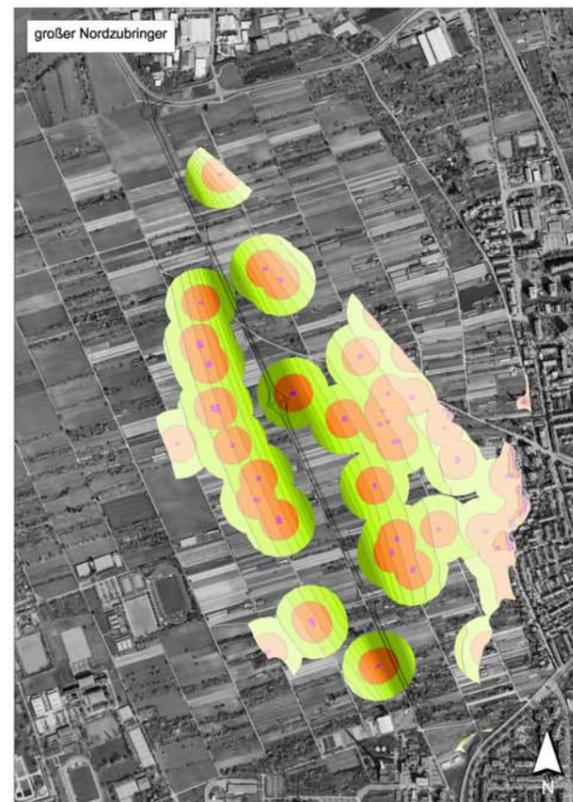
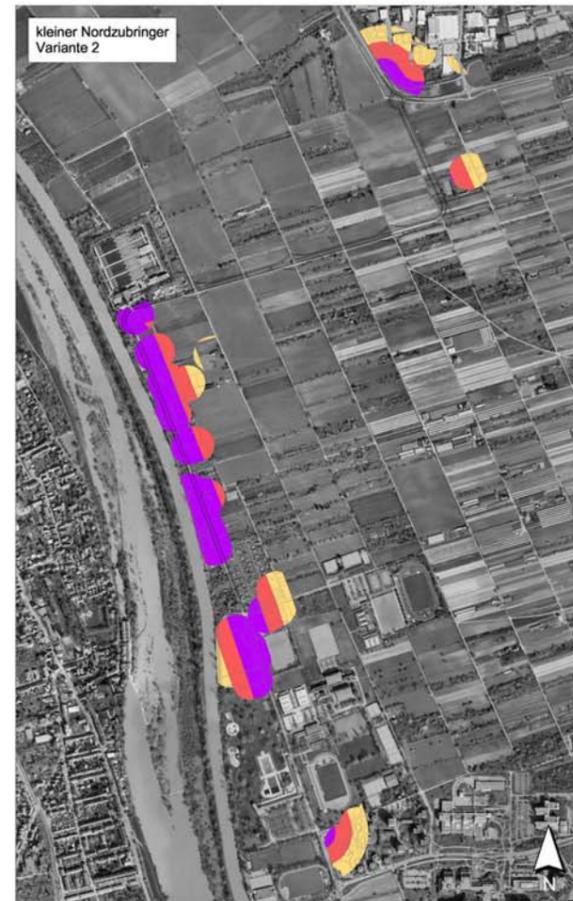
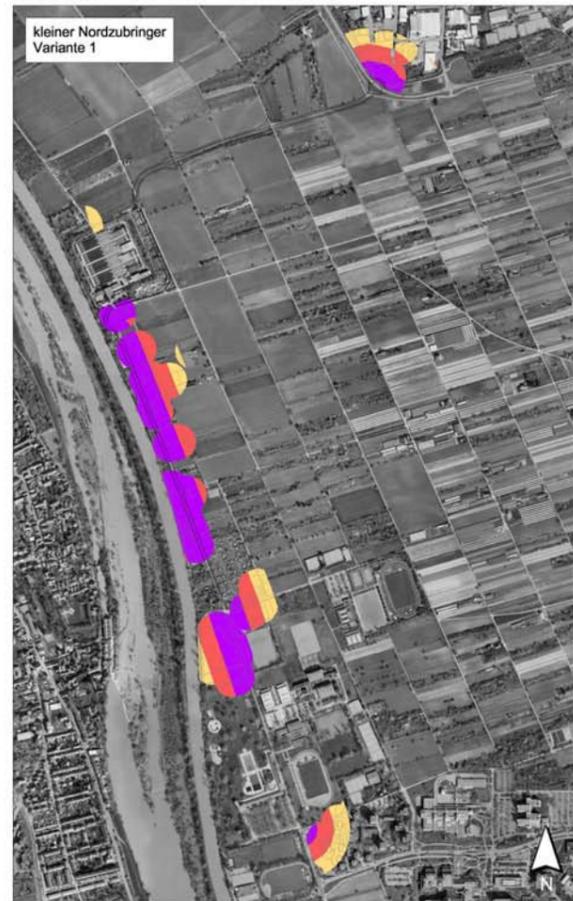


Beeinträchtigung durch Lärm



Beeinträchtigung durch visuelle Störung



Umweltverträglichkeitsuntersuchung (UVU)  
5. Neckarquerung mit Alternativen Heidelberg  
Karte 7: Schutzgut Mensch: Wohnen  
- Konflikte

**Eingriff**

Trasse

**Beeinträchtigung durch Lärm**  
Steigerung des Lärms (Zunahme der Schallintensität)  
Bezug: Wohngebäude inkl. Gärten, Wertstufe IV

- > 1 - 2 dB(A)
- > 2 - 3 dB(A)
- > 3 - 4 dB(A)
- > 4 - 5 dB(A)
- > 5 - 6 dB(A)
- > 6 - 7 dB(A)
- > 7 - 8 dB(A)
- > 8 - 9 dB(A)
- > 9 - 10 dB(A)
- > 10 - 11 dB(A)

Bezug: nächstes Wohnfeld, Wertstufe III (bis 50 m Abstand von Wohngebäuden)

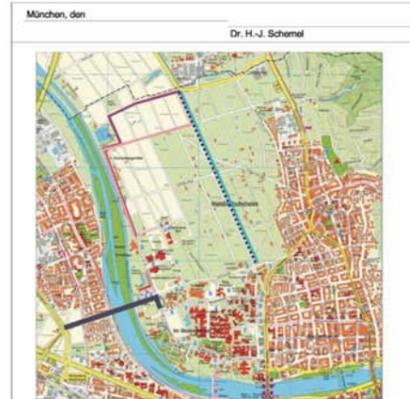
- > 1 - 2 dB(A)
- > 2 - 3 dB(A)
- > 3 - 4 dB(A)
- > 4 - 5 dB(A)
- > 5 - 6 dB(A)
- > 6 - 7 dB(A)
- > 7 - 8 dB(A)
- > 8 - 9 dB(A)
- > 9 - 10 dB(A)
- > 10 - 11 dB(A)

Bezug: nahes Wohnfeld, Wertstufe II (50 bis 100 m Abstand von Wohngebäuden)

- > 1 - 2 dB(A)
- > 2 - 3 dB(A)
- > 3 - 4 dB(A)
- > 4 - 5 dB(A)
- > 5 - 6 dB(A)
- > 6 - 7 dB(A)
- > 7 - 8 dB(A)
- > 8 - 9 dB(A)
- > 9 - 10 dB(A)
- > 10 - 11 dB(A)

**Beeinträchtigung durch visuelle Störung (Orts- und Landschaftsbild)**

- sehr hoch belastet  
gemindeerte Qualität der Wohnfunktion Wertstufe IV und III (erste Häuserzeile bzw. bis 50 m Abstand von Trasse)
- hoch belastet  
gemindeerte Qualität der Wohnfunktion Wertstufe IV und III (bis 50 m Abstand von erster Häuserzeile bzw. 50 bis 100 m Abstand von Trasse)
- mittel belastet  
gemindeerte Qualität der Wohnfunktion Wertstufe IV und III (50 bis 100 m Abstand von erster Häuserzeile bzw. 100 bis 150 m Abstand von Trasse)



**Büro Dr. Schemel**  
Umweltforschung, Stadt- & Regionalentwicklung  
Dr.-Ing. H.-J. Schemel (BCLA), verordneter Sachverständiger  
Altestraße 111  
D-81749 München  
Tel. 089/6202971  
Fax 089/631366  
Mail: Schemel@gsaol.com  
www.umweltburo-schemel.de

Umweltverträglichkeitsuntersuchung (UVU)  
5. Neckarquerung mit Alternativen Heidelberg  
Karte 7: Schutzgut Mensch: Wohnen  
- Konflikte