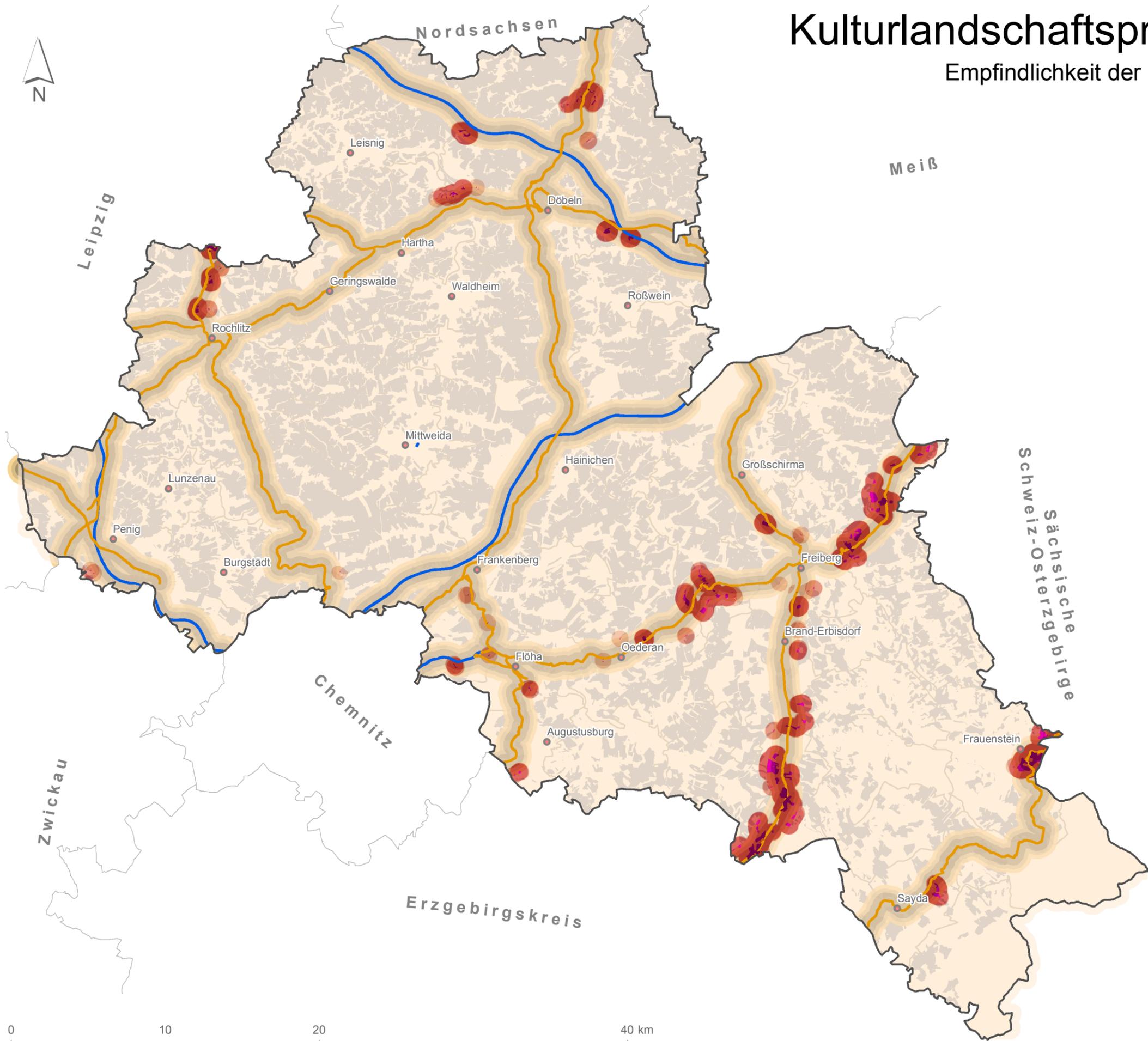


Kulturlandschaftsprojekt Mittelsachsen

Empfindlichkeit der Fernverkehrs- und Bundesstraßen gegenüber Staubstürmen



Planungsrelevante Straßen

- Autobahnen
- Bundesstraßen

Pufferbereiche der Fernverkehrs- und Bundesstraßen

- ≤ 500 m
- 500 - ≤ 750 m
- 750 - ≤ 1000 m

Bewertung der potentiellen Bildung von Staubstürmen auf Ackerflächen in den Pufferbereichen

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering

Ackerflächen außerhalb Risikobereiche

Dichtebereiche der Ackerflächen mit potentieller Staubsturm Bildung

- 0,25 - 0,5 ha/km²
- 0,2 - 2,3 ha/km²

Sonstige Informationen:

- Städte
- Flächen anderer Nutzung
- Landkreis Mittelsachsen
- Gemeindegrenzen

Quellen:
Eigene Auswertung auf Grundlage des Basis-DLM (Straßenverkehr), der Biotoptypen- und Landnutzungskartierung 2005 (Acker) und der Bodenkarte 50

Kulturlandschaftsprojekt Mittelsachsen

Klimawandel: Staubstürme auf Ackerflächen

Modul: Klimawandel
Karten-Nr.: 5.2.1-6
Stand: 15.12.2014
Maßstab: 1 : 250.000

Bearbeitung: Institut für Landschaftsarchitektur
Fakultät Architektur
TU Dresden, E. Gruhl
Leitung: Prof. Dr. Catrin Schmidt

Projektträger: Landratsamt Mittelsachsen
Referat Wirtschaftsförderung
und Bauplanung

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

mittelsachsen

