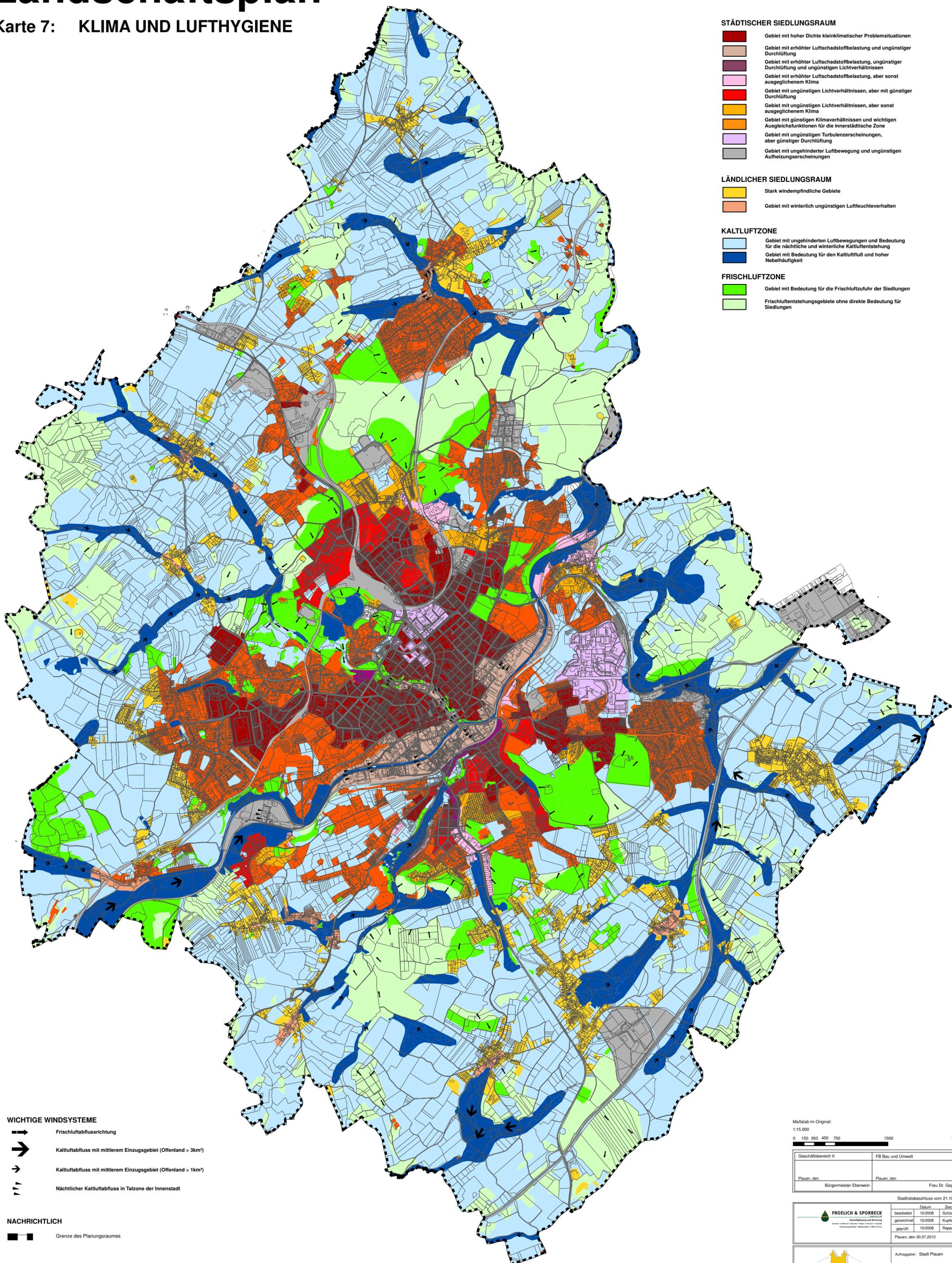


Landschaftsplan

Karte 7: KLIMA UND LUFTHYGIENE



STÄDTISCHER SIEDLUNGSRAUM

- Gebiet mit hoher Dichte kleinclimatischer Problemstellungen
- Gebiet mit erhöhter Luftschadstoffbelastung und ungünstiger Durchlüftung
- Gebiet mit erhöhter Luftschadstoffbelastung, ungünstiger Durchlüftung und ungünstigen Lichtverhältnissen
- Gebiet mit erhöhter Luftschadstoffbelastung, aber sonst ausgeglichenem Klima
- Gebiet mit ungünstigen Lichtverhältnissen, aber mit günstiger Durchlüftung
- Gebiet mit ungünstigen Lichtverhältnissen, aber sonst ausgeglichenem Klima
- Gebiet mit günstigen Klimaverhältnissen und wichtigen Ausgleichsfunktionen für die innerstädtische Zone
- Gebiet mit ungünstigen Turbulenzerscheinungen, aber günstiger Durchlüftung
- Gebiet mit ungehinderter Luftbewegung und ungünstigen Aufheizerscheinungen

LÄNDLICHER SIEDLUNGSRAUM

- Stark windempfindliche Gebiete
- Gebiet mit winterlich ungünstigen Luftfeuchteverhalten

KALTLUFTZONE

- Gebiet mit ungehinderten Luftbewegungen und Bedeutung für die nächtliche und winterliche Kaltluftentstehung
- Gebiet mit Bedeutung für den Kaltluftfluß und hoher Nebelhäufigkeit

FRISCHLUFTZONE

- Gebiet mit Bedeutung für die Frischluftzufuhr der Siedlungen
- Frischluftentstehungsgebiete ohne direkte Bedeutung für Siedlungen

WICHTIGE WINDSYSTEME

- Frischluftabflussrichtung
- Kaltluftabfluss mit mittlerem Einzugsgebiet (Offenland > 3km²)
- Kaltluftabfluss mit mittlerem Einzugsgebiet (Offenland > 1km²)
- Nächtlicher Kaltluftabfluss in Talzone der Innenstadt

NACHRICHTLICH

- Grenze des Planungsraumes

Maßstab im Original:
1:15.000

0 150 300 450 750 1500

Geschäftsbereich II	FB Bau und Umwelt
Plauen, den	Plauen, den
Bürgermeister Eberwein	Frau Dr. Gogsch

Stadtratsbeschluss vom 21.10.2010			
FROELICH & SPORBECK <small>Stadtplanung und -entwicklung</small>	bearbeitet	Datum	Zeichen
	gezeichnet	10/2008	Schönmann
	geprüft	10/2008	Kupfer
	Plauen, den 30.07.2010		

 PLAUEN <small>STADT IM VOGTLAND</small>	Auftraggeber: Stadt Plauen Vorhaben: Landschaftsplan Plauen Karte 7: Klima u. Lufthygiene
---	---

Ausdruck vom: 09.11.2010