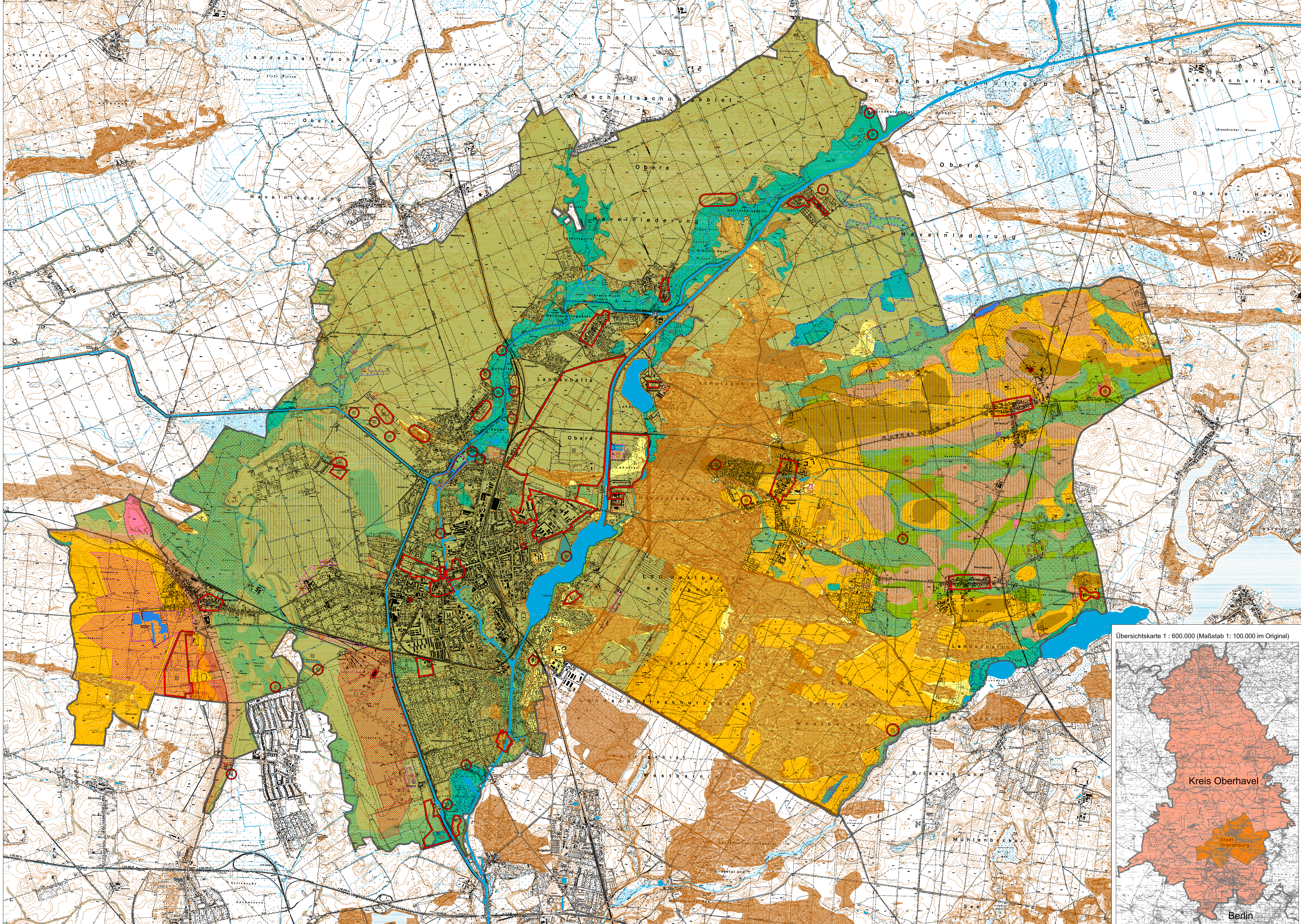




**Legende**

**Geologie / Boden**

**(Leit-Bodenformen / -Gesellschaften)**

Albium (nachzeitliche Bildungen)

- Stilkland, Seeland
- Niedermoor auf Humus (Torf) mit Torfuntergrund und nahem Grundwasser
- Moorley auf sandigem Humus mit Sand-Untergrund (Moorede)
- Kolktrichter auf schwach humosem Sand (Sand der Rinnen, Becken und kleinen Nebenflüsse der Havel)
- Regeste auf Flugsandbildungen und Dünen aus Feinsand

Diluvium (Binn, eiszeitliche Bildungen)

- Gley-Braunerden auf Talboden (schwach humus mit durchlässigem Sanduntergrund)
- Parabraunerden-Fahlerden auf Geschiebelehm (lehmiger Sand mit schwer durchlässigem Lehmuntergrund)
- Fahlerden-Braunerden auf Geschiebelehm (schwach lehmiger Sand mit schwer durchlässigem Lehmuntergrund)
- Rostbraunerden, Podsol-Braunerden auf Sand (sehr schwach lehmiger Sand der Sandflächen)

Quelle: Geologie: Königlich Preussische Geologische Karte; Blatt 6668 Oranienburg, 1917  
Quelle: Bodenk. LGR / MLUR / FH Eberswalder: Steckkarte Brandenburger Böden, 5/2003

**Besonders schutzwürdige Bodengesellschaften**

- Niedermoor auf Humus (Torf) mit Torfuntergrund und nahem Grundwasser
- Moorley auf sandigem Humus mit Sand-Untergrund (Moorede)

**Bodengesellschaften mit überdurchschnittlichem Ertragspotential**

- Parabraunerden-Fahlerden auf Geschiebelehm (lehmiger Sand mit schwer durchlässigem Lehmuntergrund)
- Fahlerden-Braunerden auf Geschiebelehm (schwach lehmiger Sand mit schwer durchlässigem Lehmuntergrund)

**Geomorphologische Besonderheiten / Geotope mit hoher Schutzwürdigkeit**

- Hangkante mit Terrasse / Stöhring = Darstellungen in der topographischen Karte
- Düne = Darstellungen in der topographischen Karte
- Mäanderschlinge = Darstellungen in der topographischen Karte

**Sonstige Bereiche mit erhöhtem Bodenschutzeffort**

- Trinkwasserschutzgebiete
- Bodendenkmale (BD)

**Beeinträchtigungen durch bestehende Nutzung**

- Bodenversiegelung = Darstellungen in der topographischen Karte
- Rippe (v.a. Havelniederung)
- Tagebauboden
- Windkorrosionsgefährdung hoch

**Beeinträchtigungen durch geplante Nutzung**

- vertikale Bauelemente mit hohem Anteil neuer Bodenversiegelung
- Bodenabbau

**Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen (mit hohem Bezug zum Schutzgut Boden)**

- Entleerung (Nummer siehe Anhang B-2 zum Begründungsset)
- Verfüllung (Nummer siehe Anhang B-2 zum Begründungsset)

0 500 1000 2000 m

Auftraggeber:  
Stadt Oranienburg  
Schloßplatz  
16 515 Oranienburg

Bearbeitung:  
Büro für Landschaftsplanung  
Christian Wülfken  
Barbarossaplatz, 59  
10 781 Berlin  
Tel: 030 / 792 09 54

Büro für Landschaftsplanung  
Bert Kronenberg  
Hilsestr. 5  
16 792 Zehdenick  
Tel: 03307 / 313 215

Stadt Oranienburg

Übersichtskarte 1 : 600.000 (Maßstab 1: 100.000 im Original)

