

## UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

Thossener Str. 6  
D-08538 Weischlitz

Knappenstr. 1  
D-01968 Senftenberg



Projekt: Erarbeitung von Gefahrenkarten HQ20, HQ50 und HQ100 Grundwasser für den Plan Hochwasservorsorge (PHD)

Bearbeitungszeitraum: 10/2006 - 12/2006

Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden  
Geschäftsbereich Wirtschaft, Umweltamt  
01139 Dresden  
PF120020  
01001 Dresden

Ansprechpartner: Frau Dr. Ullrich  
Herr Seifert

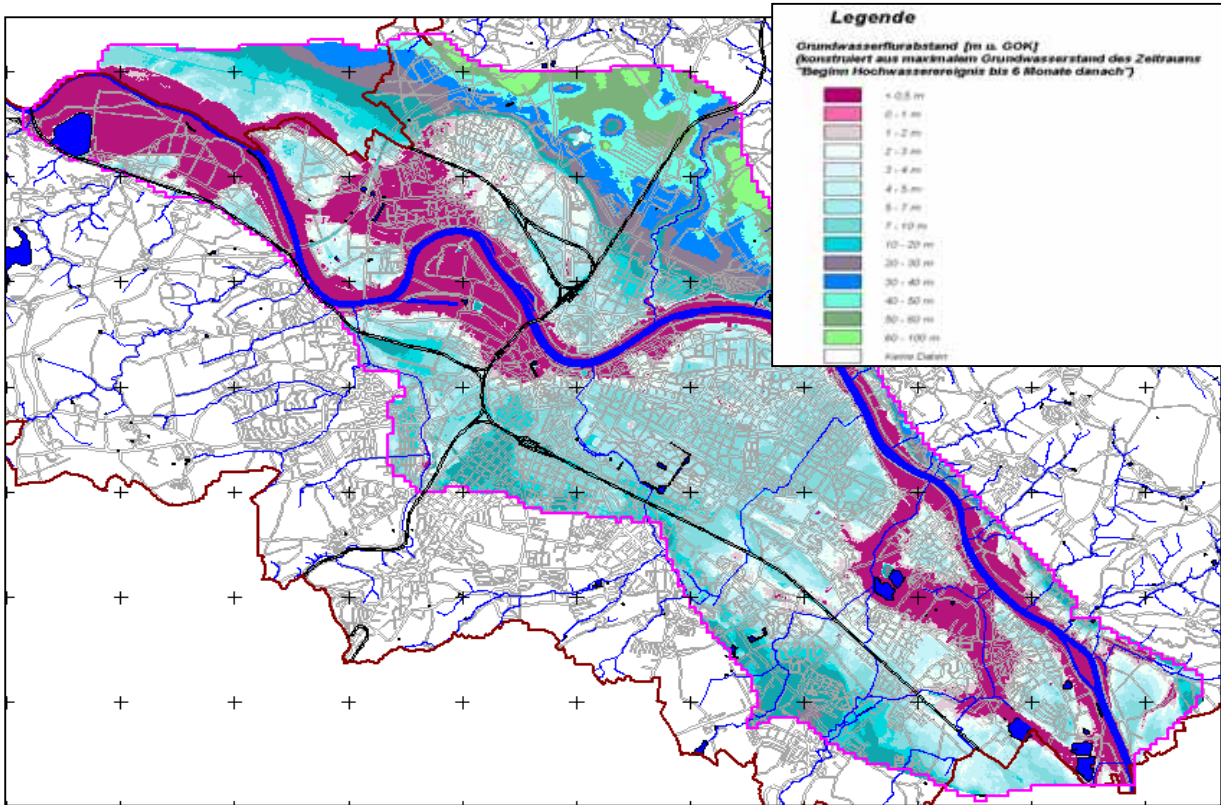
ausgeführte Tätigkeiten: Berechnung der Auswirkungen von Hochwasserereignissen HQ20, HQ50 und HQ100 auf das Grundwasser im Stadtgebiet Dresden  
Konstruktion von synoptischen Hydroisohypsenplänen (HMAX) für die Ereignisse  
Konstruktion von synoptischen Grundwasserflurabstandskarten  
Bereitstellung von GIS-Informationsebene für die Ermittlung der Schadenspotentiale

Angabe von DIN und Regelwerken: Leitfaden der FH-DGG "Hydrogeologische Modelle"

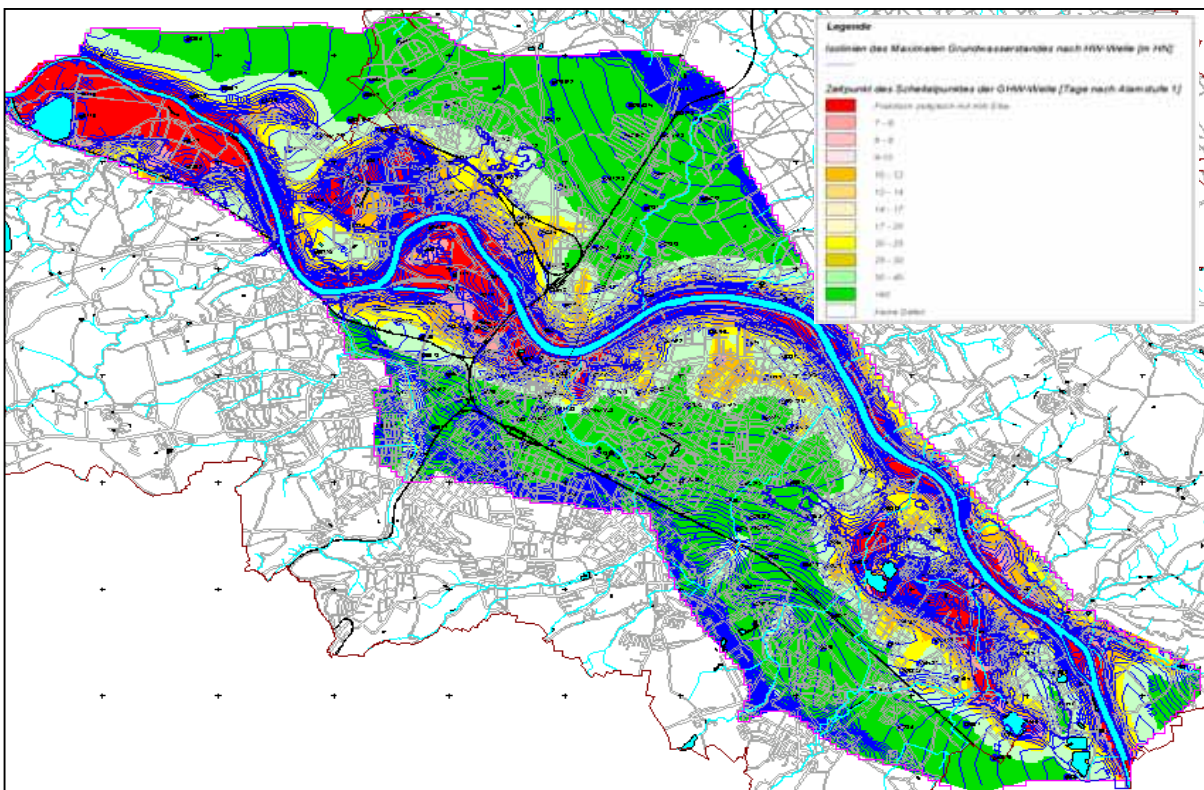
eigene Qualifikationen von Fachpersonal: Dr. rer. nat. (Hydro- und Ingenieurgeologie)  
Diplomingenieur für Wasserwirtschaft  
Sachbearbeiter GIS

Geschäftsführer: Dr. Th. Daffner

Projektleiter: Dr. C. Leibenath



Synoptische Grundwasserflurabstandskarte



Synoptische HMAX-Karte