

## **Zusammenfassung**

*Das ehemalige Stahlwerksgelände Phoenix Ost in Dortmund-Hörde soll einer neuen Nutzung zugeführt werden. Zentrales Element ist ein Stadtsee, um den herum Kleingewerbe und Wohngebiete geschaffen werden. Auf dem Standort haben bis Anfang des 20. Jahrhunderts umfangreiche Abbautätigkeiten auf Steinkohle und Eisenstein stattgefunden. Im vorliegenden Bericht werden die Erfahrungen bei der Erkundung, Bewertung und Sanierung der auf dem Gelände hinterlassenen offenen Grubenbaue beschrieben.*