




# Karte 3 Boden, Wasser, Klima, Luft

## Boden



**Schutzwürdigkeit gemäß Kartierung des geologischen Dienstes und Bewertungsmodell "Oberberg" 2018**

-  hoch (Böden mit extremen Wasser- und Nährstoffangeboten)  
GN 331 Nassgley
-  mittel (Böden mit allgemeiner Bedeutung für die Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes)  
B 321 typische Braunerde  
B 341 typische Braunerde, vereinzelt typisches Kolluvium  
L 341 typische Parabraunerde, meist erodiert, vereinzelt typisches Kolluvium
-  gering Kultusole, durch Anschüttung, Versiegelung, Teilversiegelung neu entstandener bzw. stark veränderter Böden

## Grundwasser

**Gebiet ohne nennenswerte Grundwasservorkommen und wechselnder Filterwirkung des geologischen Untergrundes**

Empfindlichkeit gegenüber Beeinträchtigung/Inanspruchnahme


-  hoch (Böden mit hohem Grundwasserstand und engem Kontakt zwischen Oberflächen- und Grundwasserkörper)
-  mittel (Böden mit mindestens mittlerer Filterfunktion der Deckschichten = alle übrigen Böden im Untersuchungsgebiet)

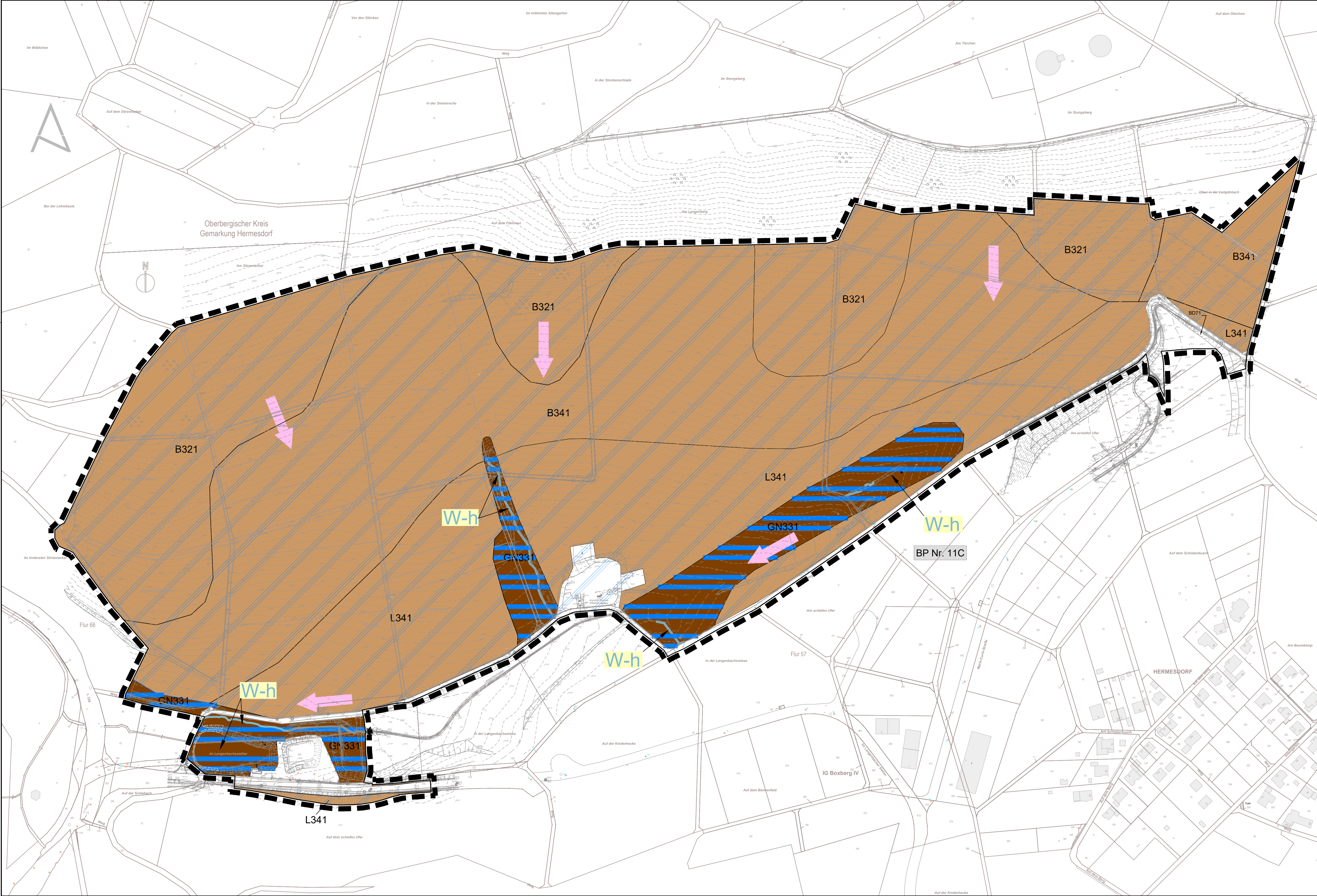
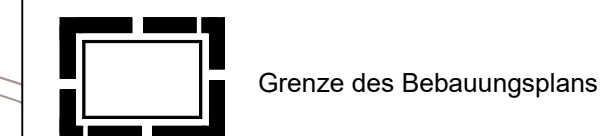
## Oberflächengewässer

**Schutzwürdigkeit (Leistungsfähigkeit und Empfindlichkeit)**

-  W-h hoch

## Klima, Luft

 lokal bedeutsame Kalt- und Frischluftabflussgebiete



 <p>Planungsbüro Schumacher GmbH Götterstraße 8 D-51674 Wiehl Telefon + 49 (0) 2262 - 72050 Telefax + 49 (0) 2262 - 72056 info@pbs-schumacher.de www.pbs-schumacher.de Amtsgericht Köln HRB 94421 Geschäftsführung Jürgen Schumacher, Jörg Timmermann</p>		<p>Niederlassung Thüringen (Arnstadt) Lohmühlweg 18a D-99310 Arnstadt Telefon + 49 (0) 3628 - 602815 Telefax + 49 (0) 3628 - 602821 arnstadt@pbs-schumacher.de www.pbs-schumacher.de</p>	
<p>Auftraggeber <b>Stadt Waldbröl</b></p>			
<p>Projekt <b>BP Nr. 11 F Industriepark Hermesdorf III</b></p>			
<p>Gegenstand <b>Landschaftspflegerischer Fachbeitrag mit integrierter Umweltverträglichkeitsstudie</b></p>			
Projekt Nr. <b>1454</b>	Maßstab <b>1 : 2000</b>	Unterlagen Nr. <b>3</b>	Blatt Nr. <b>1</b>
Darstellung <b>Karte 3 Boden, Wasser, Klima, Luft</b>		Blatt Gr. <b>1067 x 466 mm</b>	bearb. <b>Schroer</b>
Datei <b>1454-BoWaKli</b>		gez. <b>Dm</b>	
Status <b>EF</b>		Projektl. <b>Neuhaus</b>	
Gesehen / Genehmigt		Aufgestellt <b>Wiehl, den November 2022</b>	