



Potentiale

-  Tiefe des Grundwassers unter der Geländeoberfläche in Metern (1)
 -  < 2,0 m
 -  2,0 - 5,0 m
 -  5,0 - 10,0 m
-  Wasserwerke der Trinkwassergewinnung
Wasserwerk Marwitz, Wasserwerk Stolpe (1, 2) / Pumpwerk
-  Trinkwasserschutzzonen I / II / III (1, 2, 3)
-  Trinkwasservorbehaltsgebiet (2) / künstliche Versickerung von Havelwasser zur Grundwasseranreicherung (3)

Konflikte

-  Grundwasser gegenüber flächenhaft eindringenden Schadstoffen nicht geschützt (1)
-  potentielle Gefährdung des Grundwassers aufgrund von Schadstoffeinträgen durch den Autobahnverkehr (3)
-  potentielle Gefährdung des Grundwassers durch industrielle Nutzung
-  akute Gefährdung des Grundwassers, Schadstoffe im Grundwasserleiter (Überschreitung der Richtwerte der Brandenburger Liste) (2)
 - 1) Deponie Nord I und II
 - 5) Abfallagerplatz, ehemaliges Klärwerk
 - 2) Stahlwerk
 - 6) ehemalige Schweinemast, Bauschutt
 - 3) Asche, Hausmüll, Gartenerde
 - 7) Hausmüll, Bauschutt, Fäkalien
 - 4) Bauschutt, Asche
-  potentielle Gefährdung des Grundwassers durch Verfüllungen ehemaliger Gräben, Hohlformen (2)
-  Nadelforsten in empfindlichen Grundwasserbereichen (Absenkung des pH-Wertes der Böden, Gefahr der Mobilisierung von Aluminium)
-  Kleingärten ohne Anschluß an die öffentliche Abwasserentsorgung / Gebiete, die derzeit an die zentrale Abwasserentsorgung angeschlossen werden
-  Fließ- und Stillgewässer
-  Grenze des räumlichen Geltungsbereiches

Quellen: (1) Umweltatlas Berlin
(2) Landschaftsplan-Vorentwurf 1996, Büro Ludewig
(3) ARCHI NOAH 1996

Grundwasser

Stadt Hennigsdorf Landschaftsplan

Plan: 2

Maßstab: 1 : 20.000
(im Original)

Datum: 08/1998

 **STEFAN WALLMANN**
Freier Landschaftsarchitekt BDLA

Fontanestr. 7 · 13467 Berlin · Fon 030-405 360 49 · Fax 030-405 360 59 ...

Kartengrundlage
Topographische Karte M 1:10.000, Nr. 3344-NO (Bötzow), 3344-SO (Schönwalde b. Berlin), 3345-NW (Vulton), 3345-SW (Hennigsdorf), 0808-123 (Schönwalde b. Berlin S), Herausgegeben vom Landesvermessungsamt Brandenburg