



Abdruck aus dem Wasserbuch M-V

Wasserbuch - Land Mecklenburg-Vorpommern

Wasserbuchblatt Nr.: 80322

- 1. Träger des Vorhabens:** Straßenbauamt Stralsund
Greifswalder Chaussee 63 b
18439 Stralsund
- 2. Bescheid:** Plangenehmigung vom 19.07.2005
erteilt durch: Landrat des Landkreises Nordvorpommern
Aktenzeichen: PG/13057/074/96519/078/05
- 3. Rechtsnorm:** § 31 Abs. 3 des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) vom 19. August 2002 (BGBl. I S. 3245) in der aktuellen Fassung, in Verbindung mit § 68 des Wassergesetzes des Landes Mecklenburg-Vorpommern (LWaG) vom 30. November 1992 (GVOBl. M-V S. 669) in der aktuellen Fassung
- 4. Vorhaben:** Ökologische Sanierung des Klosterbachs (Graben 30) auf einer Teilstrecke im Bereich oberhalb von Neuhof mittel Eigendynamik (St. 42+50 - 57+50) umfasst im Wesentlichen:
- Neuanlage Gewässerabschnitte mit naturnahe profilierten Sohl- und Böschungsbereichen mit leitbildorientierten Tiefen- und Breitenvarianz, wechselnde Böschungsneigungen (1500 m)
 - Eliminierung von Gefällestrecken
56+24 bis 54+83 141 m Verlängerung auf 156 m
47+50 bis 46+31 119 m Verlängerung auf 141 m
45+87 bis 44+06 179 m Verlängerung auf 228 m
 - Eliminierung vorhandener Sohlstufen
 - Herstellung gleichmäßige Sohlgefälle
gerader Gewässerabschnitt: Sohlbreite 3 m, Böschungsneigung 1:2, Sohlgefälle 0,16 %
Kurvenabschnitt: Sohlbreite 1 m, Böschungsneigung 1:1,5 (Prallhang) 1:3 (Gleithang), Sohlgefälle 0,14 %
 - Teilverfüllung Altläufe, Profilierung als Mulde
 - Einbau von 19 Wurzelementen als Strömungsauslenkern (10 Elemente links- und 9 Elemente rechtsseitig)
 - Anpassung Drainageanlagen
- 5. Örtliche Lage:** Ort: Petersdorf
Landkreis: Nordvorpommern
Gewässer: Klosterbach (Graben 30)
Gemarkung Neuhof, Flur 1, Flurstücke div.
Gemarkung Petersdorf, Flur 1, Flurstück 1/2
Gemarkung Wilmschagen, Flur 2, Flurstücke 13/2, 14/2
- 6. Zweck:** Renaturierung

In das Wasserbuch eingetragen am 06.07.2010.
Das Wasserbuchblatt umfaßt die Seite 1.

Ende der Eintragung

Der Abdruck des Wasserbuchblattes wurde maschinell erstellt und gilt ohne Unterschrift, jedoch nur mit dem Dienstsiegel des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern.