



Abdruck aus dem Wasserbuch M-V

## Wasserbuch - Land Mecklenburg-Vorpommern

Wasserbuchblatt Nr.: 80324

- 1. Träger des Vorhabens:** Straßenbauamt Stralsund  
Greifswalder Chaussee 63 b  
18439 Stralsund
- 2. Bescheid:** Plangenehmigung vom 26.06.2006  
**erteilt durch:** Landrat des Landkreises Nordvorpommern  
**Aktenzeichen:** PG/13057/074/96519/084/06
- 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 auf einer Teilstrecke im Bereich oberhalb von Neuhof mittels Eigendynamik umfasst im Wesentlichen:
- Wiederherstellung naturraumtypischer Sohl- und Uferstrukturen (900 m)
  - Neuanlage von Gewässerabschnitten mit leitbildorientierten Tiefen- und Breitenvarianzen bzw. wechselnden Böschungsneigungen;  
Eliminierung von Gefällestrecken  
40+16 bis 39+04 112 m Verlängerung auf 139 m  
38+14 bis 36+91 123 m Verlängerung auf 163 m  
Ausbauparameter  
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
  - Umbau Gewässerstrecke zur Herstellung des natürlichen Bewegungsspielraums (42+42 bis 41+39), Rückbau Gefällestrecke (47 m), Gefällereduzierung von 1,2 % auf 0,17 % (38+68 bis 38+21)
  - Einbau von 8 Wurzelementen als Strömungsauslenkern (3 Elemente links- und 5 Elemente rechtsseitig)
  - Anpassung Drainageanlagen
- 5. Örtliche Lage:** Ort: Neuhof  
Landkreis: Nordvorpommern  
Gewässer: Klosterbach  
Gemarkung Neuhof  
Flur 2, Flurstücke: 69/1, 72, 73, 74/1, 75, 76, 78-85  
Flur 1, Flurstücke: 47-50, 53
- 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.