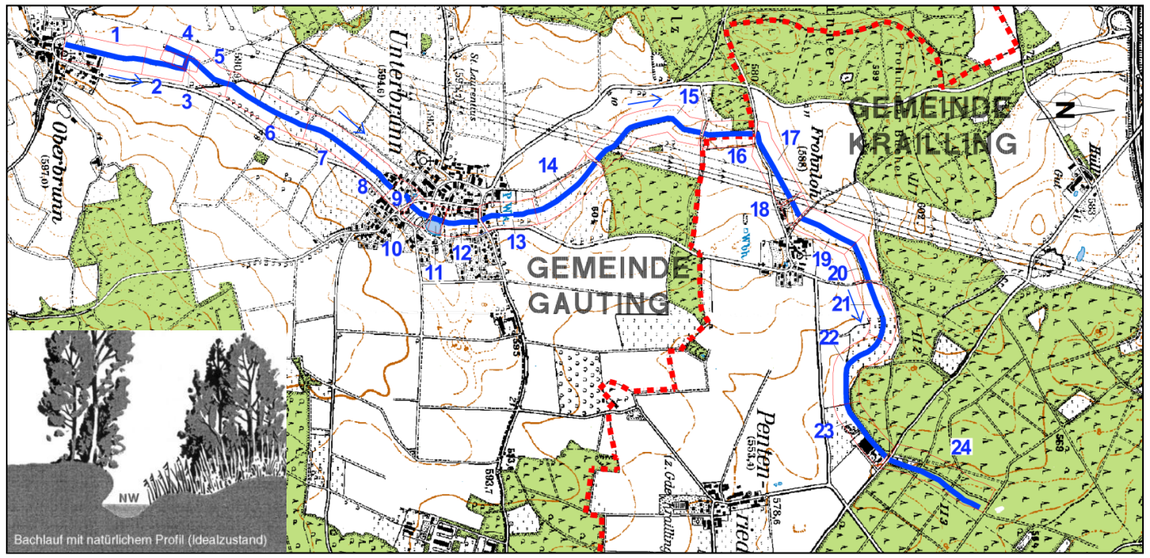


Der Gewässerentwicklungsplan umfasst 5,7 km Fließgewässerstrecke des Reßbachs sowie einen 0,6 km langen Entwässerungsgraben aus Oberbrunn.

Im Leitbild durchfließt der kleine Bach stark gekrümmt die Altmoränen- und Terrassenlandschaft mit geringem Gefälle (ca. 0,2%) bis er schließlich im Niederterrassenschotter des Kreuzlinger Forstes versickert.

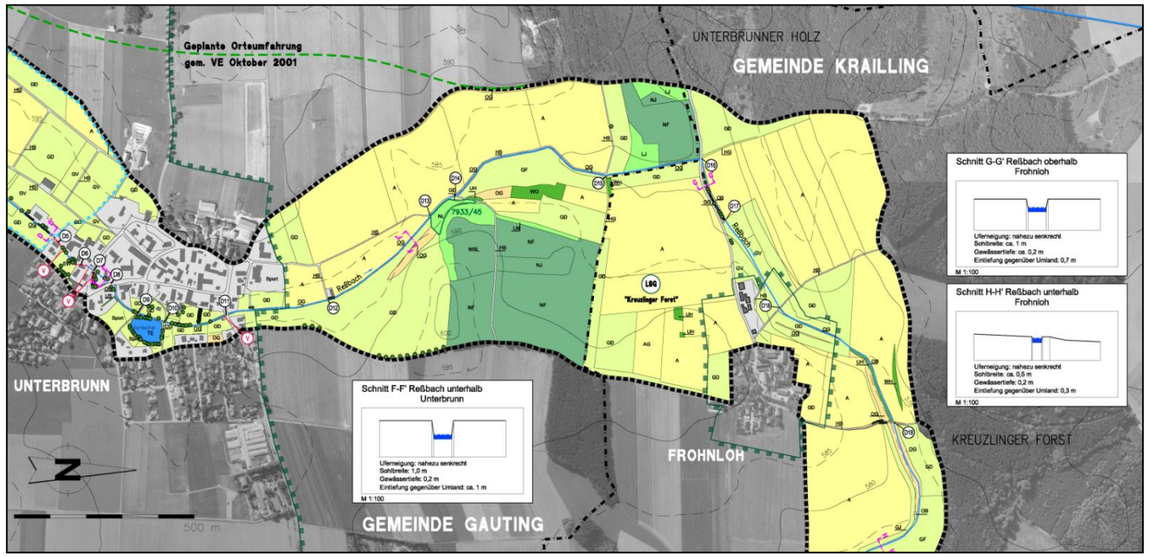
Übersicht links: Gewässerabschnitte, Querschnitt Leitbild

Gewässerentwicklungsplan Reßbach
Gemeinden Gauting und Krailling
Landkreis Starnberg

Gewässerentwicklungsplan für den Reßbach als Gewässer III. Ordnung gemäß Merkblatt Nr. 5.1/3 (Bay. Landesamt für Wasserwirtschaft, 2001)

Auftraggeber: Gemeinden Gauting und Krailling

Vorhabengebiet: ca. 6,3 Fließgewässer-km

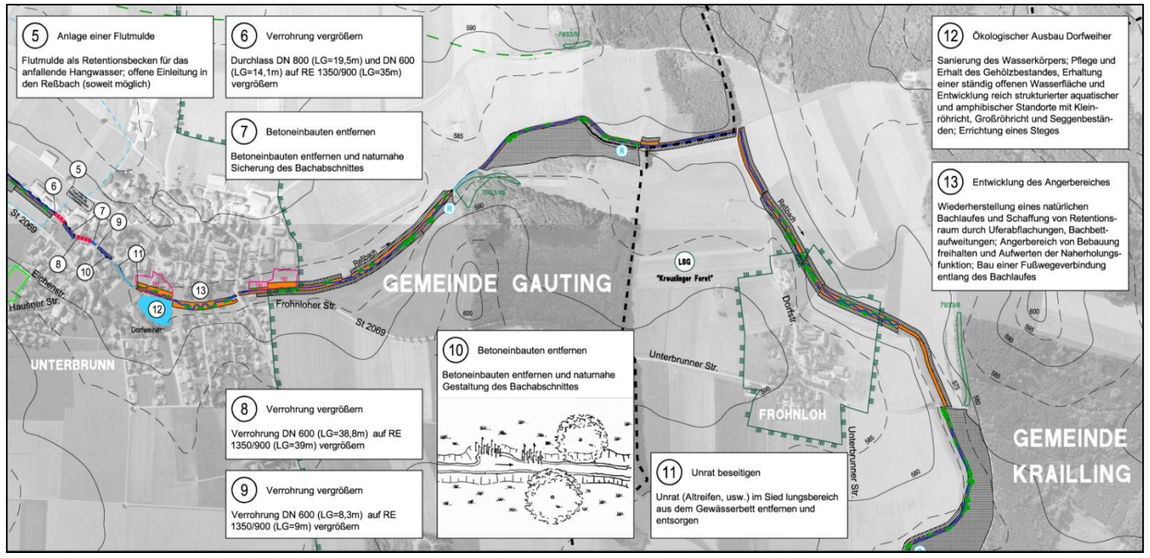


Anhand einer Strukturkartierung, einer Kartierung der Vegetation und Flora am Bach und in der Aue sowie einer kursorischen Erfassung des Makrozoobenthos wurde der aktuelle Zustand des Baches erhoben und bewertet.

Ausschnitt links: Bestand und Nutzungstypen

2001-2002

Bearbeitung: Alfons Neumair, Dipl. Ing.
Andreas Ortner, Dipl. Ing. (FH)
Fauna: Ökokart, München



Defizite hinsichtlich der Gewässerbausteine bestehen v.a. in fehlenden Retentionsräumen (Abflussgeschehen), der Begradigung, Uferverbauungen und Verrohrungen (Morphologie), Verschlammung (Feststoffhaushalt), schlechtem saprobiellen Zustand (Wasserqualität) und verarmter Artenausstattung der Flora und Fauna infolge der Strukturarmut.

Nach Analyse der Restriktionen und unter Beachtung der Rechts- und Besitzverhältnisse wurde ein Konzept aus Entwicklungszielen und konkret verorteten Maßnahmenvorschlägen erarbeitet.

Ausschnitt links: Maßnahmenplan

WEITERFÜHRENDE PLANUNGEN

-

Grünplan GmbH

Alfons Neumair
Landschaftsarchitekt, BDLA
Petra Schmid
Landschaftsarchitektin, BDLA
http://www.gruenplan-gmbh.de

Prinz-Ludwig-Straße 48
85354 Freising
Telefon 08161/13015
Telefax 08161/12868
info@gruenplan-gmbh.de