

Pilotprojekt Gewässerraumausscheidung Kanton Graubünden



Auftraggeber: Amt für Natur und Umwelt Graubünden

Zeitraum: Sommer 2012

Software: ESRI ArcGIS 10.0

Projektbeschreibung:

Seit dem Inkrafttreten des revidierten Gewässerschutzgesetzes am 01.01.2011 sind die Kantone verpflichtet, für alle Fliessgewässer und stehenden Gewässer einen Gewässerraum (GWR) auszuscheiden.

Im Auftrag des Amtes für Natur und Umwelt Graubünden hat Eichenberger Revital SA einen Leitfaden zur Erhebung der Gewässerräume erarbeitet, welcher später für die kantonsweite Ausscheidung der Gewässerräume an die beauftragten Betriebe abgegeben werden soll.

Ziel des Pilotprojektes war, den Leitfaden anhand von zwei Pilotgebieten an Alpenrhein und Vorderrhein anzuwenden und zu überprüfen. Die Erkenntnisse aus den durch die Meisser Vermessungen AG vorgenommenen GWR-Ausscheidungen flossen in den Leitfaden, das Datenmodell und eine Empfehlung zum weiteren Vorgehen für das Amt für Natur und Umwelt Graubünden ein.

Unsere Leistungen:

**Erarbeitung
GIS- Datensatz
Rückmeldungen zu
Methodik**

- Erarbeitung GWR-GIS-Datensatz in den Pilotgebieten
- Anpassungen Leitfaden und Datenmodell
- Rückmeldungen zu Methodik
- Empfehlung zum weiteren Vorgehen