Technische Dokumentation Gewässerraumlinien   
Fliessgewässer

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **fgew1. Bezeichnung und Lokalisierung der Abschnitte mit Gewässerraumfestlegung** | | | | | | | |
| Gemeinde | Name | | | | | Bearbeiter: | Büro/Name |
| Gewässer | Name / Nr. Gewässerkataster | | | | | Datum: | xx.yy.xxxx |
| ID Gewässerraumabsch-nitt | Nr. Gewässerkataster\_Abschnitt  (Auf Gewässerraumlinienplan darstellen) | | | | | Definition Abschnitt: | Beschreibung |
| Gewässerabschnitt von | Koordinaten | | | | |
| Gewässerabschnitt bis | Koordinaten | | | | |
| **fgew2. Prüfung des berechneten Raumbedarfs gemäss GIS-Analyse (Art. 41a Abs. 1 und 2 GSchV)** | | | | | | | |
| **Dokumentation Gewässerabschnitt** | | | | | | | |
| Foto 1 | | | | | Foto 2 | | |
| **Charakterisierung Gewässerabschnitt** | | | | | | | |
| Beschreibung  Gewässerabschnitt | | Beschreibung | | | | | |
| Plausibilisierung/ Beurteilung natürliche  Gerinnesohlenbreite  gemäss GIS-Analyse | | Plausibilisierung/Beurteilung | | | | | |
| **Alternativen zur Herleitung der natürlichen Gerinnesohlenbreite** | | | | | | | |
| Vergleichsstrecken | | Beschreibung | | | | | |
| Historische Dokumente | | Beschreibung | | | | | |
| Hydraulischer, empirischer Methoden | | Beschreibung | | | | | |
| **fgew3. Prüfung einer Erhöhung der Gewässerraumbreite (Fall «Hochwasser», Art. 41a Abs. 3 lit. a GSchV)** | | | | | | | |
| Bestehende Hochwassergefährdung | | | Beschreibung | | | | |
| Vorgesehene Massnahmen Hochwasserschutz (HWS) | | | Beschreibung | | | | |
| Erhöhung GWR aus Sicht HWS erforderlich? | | | Ja  Nein | Begründung | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **fgew4. Prüfung einer Erhöhung der Gewässerraumbreite (Fall «Revitalisierungen»,  Art. 41a Abs. 3 lit. b GSchV)** | | | | | |
| Nutzen gemäss Revitalisierungsplanung | Beschreibung | | | | |
| Erhöhung GWR aus Sicht Revitalisierung erforderlich? | Ja  Nein | Begründung | | | |
| **fgew5. Prüfung einer Erhöhung der Gewässerraumbreite (Fall «Natur- & Landschaft», Art. 41a Abs. 3 lit. c GSchV)** | | | | | |
| Wert für Natur und Landschaft | Beschreibung | | | | |
| Erhöhung GWR aus Sicht Natur und Landschaft erforderlich? | Ja  Nein | | Begründung | | |
| **fgew6. Prüfung einer Erhöhung der Gewässerraumbreite (Fall «Gewässernutzung», Art. 41a Abs. 3 lit. d GSchV)** | | | | | |
| Gewässernutzung | Beschreibung | | | | |
| Erhöhung GWR notwendig? | Ja  Nein | | Begründung | | |
| **fgew7. Prüfung einer Reduktion der Gewässerraumbreite (Fall «dicht überbaut»,  Art. 41a Abs. 4 lit. a GSchV)** | | | | | |
| Dicht überbaut | Zusammenfassung der Beschreibung gemäss Planungsbericht | | | | |
| Reduktion GWR? | Ja  Nein | | | | Begründung |
| **fgew8. Sicherstellung der Zugänglichkeit für den Gewässerunterhalt (Art. 41a Abs. 3  lit. a GSchV)** | | | | | |
| Bestehende Zugänglichkeit Gewässerunterhalt | Beschreibung | | | | |
| Notwendige Zugänglichkeit Gewässerunterhalt | Beschreibung | | | | |
| Massnahmen Sicherstellung Zugänglichkeit Gewässerunterhalt | Beschreibung | | | | |
| Erhöhung GWR notwendig? | Ja  Nein | | | Begründung | |
| **fgew9. Abschliessende Festlegung Gewässerraum** | | | | | |
| Minimale Breite Gewässerraum im Abschnitt | Beschreibung | | | | |
| Anpassung an bestehende Linien | Beschreibung | | | | |
| Bestehende Anlagen & Bauten sowie Baulinien im Gewässerraum | Beschreibung | | | | |
| Kulturland insbesondere FFF im Gewässerraum | Beschreibung | | | | |
| Belastete Standorte im Gewässerraum (KBS-Eintrag) | Beschreibung | | | | |