

**Arbeitshilfe Feldbegehung Schwachstellenanalyse für Ufererosion (Allgemeiner Teil):**

Routen Nr. / Gewässername / Gefahrenquelle: .....

Gewässerabschnitt: .....

Themen	Aufnahme/Beurteilung	Beschrieb/Ergänzungen/Bemerkungen:
<p><b>Grundlagen</b> Kontrolle/Verifizierung der vorhandenen Grundlagen wie Kartenmaterial, Angaben aus Projekten, Ereigniskataster etc.</p>	<p><input type="checkbox"/> alles aktuell</p>	<p>Ergänzungen: .....</p>
<p><b>Grundszenarien</b> Plausibilitätsprüfung/Verifizierung der berechneten oder angenommenen Grundszenarien (Kap. 3.5)</p>	<p><input type="checkbox"/> Hochwasserabflüsse (HQ 30/100/300/ EHQ) sind z.B. aufgrund bestehendem Gerinne plausibel <input type="checkbox"/> Geschiebezufuhr G plausibel <input type="checkbox"/> Holzzufuhr H plausibel</p>	<p>Bemerkungen: .....</p>
<p><b>Bekannte Erosionsstellen (sichtbar)</b> (Kap. 3.6.1)</p>	<p><input type="checkbox"/> Erosion am Böschungsfuss, Kolk oder Sohlenerosion sichtbar <input type="checkbox"/> Direkter Strömungsangriff sichtbar (Primäre Seitenerosion) <input type="checkbox"/> Erosion an der Böschungsoberkante sichtbar</p>	<p>Lage und Ausdehnung (Station, Uferseite, Länge, Breite, Höhe oder Eintrag in Aufnahmeplan): ..... ..... Bemerkungen: .....</p>
<p><b>Morphologie</b> (Kap. 3.6.2)</p>	<p><input type="checkbox"/> aktuell: ..... <input type="checkbox"/> Linienführung: .....</p>	<p>Bemerkungen: .....</p>

**Arbeitshilfe Feldbegehung Schwachstellenanalyse für Ufererosion (Detail):**

Routen Nr. / Gewässername / Gefahrenquelle: .....

Gewässerabschnitt: .....

Uferseite: orographisch links , rechts

<p><b>Lokale Unstetigkeiten (Diskontinuität)</b> in der Sohle oder an den Ufern (Kap. 3.6.3)</p>	<p><input type="checkbox"/> Hindernisse an Sohle vorhanden <input type="checkbox"/> Hindernisse am Ufer vorhanden <input type="checkbox"/> Flussbiegungen <input type="checkbox"/> Kiesbänke in Flussmitte</p>	<p>Lage und Beschrieb (Station, Uferseite, Länge, Breite, Höhe oder Eintrag in Aufnahmeplan): .....</p>
<p><b>Potentielle Erosionsprozesse</b> (Kap. 3.6.3)</p>	<p><input type="checkbox"/> Erosion am Böschungsfuss, Kolk oder Sohlenerosion möglich <input type="checkbox"/> Direkter Strömungsangriff möglich (Primäre Seitenerosion) <input type="checkbox"/> Erosion an der Böschungsoberkante möglich</p>	<p>Lage und Ausdehnung (Station, Länge, Breite, Höhe oder Eintrag in Aufnahmeplan): ..... Bemerkungen: .....</p>
<p><b>Verbauung ja/nein</b> (Kap. 3.6.4)</p>	<p><input type="checkbox"/> Nicht verbaut (→ Beurteilung der Uferbeschaffenheit)</p>	<p><input type="checkbox"/> Lockermaterial (-&gt; Beurteilung der Uferverbauung)</p>
<p><b>Beurteilung Uferbeschaffenheit</b> (Kap. 3.6.4)</p>	<p><input type="checkbox"/> Fels (keine Ufererosion möglich) <input type="checkbox"/> Lockermaterial (Ufererosion möglich) Beschaffenheit: ..... Böschungsneigung: ..... Widerstand: ..... (Schätzung oder qualitativ)</p>	<p>Bemerkungen: .....</p>
<p><b>Beurteilung Uferverbauung</b> (mind. Aufnahmen für Grobbeurteilung nach Protect) (Kap. 3.6.4)</p>	<p><input type="checkbox"/> nötige Baulänge vorhanden (m ..... ), ansonsten eine Unstetigkeit <input type="checkbox"/> Bauhöhe auf ganze Uferhöhe vorhanden <input type="checkbox"/> Bauhöhe nur teils vorhanden (→ Beschrieb) <input type="checkbox"/> Böschungsneigung: ..... <input type="checkbox"/> Foundationstiefe: ..... <input type="checkbox"/> baulicher Zustand in Ordnung</p>	<p>Beschrieb (Art, evtl. Bauhöhe in m ab Sohle etc.): ..... ..... ..... ..... Bemerkungen: .....</p>