

Landschaftsökologie

Name: _____

Datum: _____

	1 Punkt	2 Punkte	3 Punkte	Bewertung
Bachverlauf	natürlich schlängelnd	Korrekturen sichtbar, bogig geschwungen	gestreckt, kanalisiert	
Bachbreite	abwechselnd eng, breit	leicht abwechselnd, etwas schmaler, breiter werdend	kanalisierte Einheitsbreite	
Wassertiefen	stark wechselnd (evtl. Inselbildung)	mindestens im Uferbereich variierend	völlig einheitlich	
Wasserdurchfluss	stark abwechselnd, schnell und langsam fließende Stellen, stehendes Wasser	unterschiedliche Durchflussgeschwindigkeiten, ohne stehendes Wasser	einheitliche Durchflussgeschwindigkeit	
Bachsohle	sehr vielsgestaltig, natürlich (Steine, Kies, Sand, Feinsand, Falllaub, etc.)	abwechselnd, teilweise natürlich, künstliche Eingriffe erkennbar	künstlich, einheitlich (z.B. nur Kies, nur Sand, Betonplatten etc.)	
Uferneigung und Ufergliederung	abwechselnd flache und steile Stellen, abwechselnd gegliedert	abwechselnd künstliche und natürliche Abschnitte	völlig einheitlich, gleichförmig	
Uferbeschaffenheit und -sicherheit	natürlich, häufig unterspült	künstliche Ufersicherung erkennbar, abwechselnd mit natürlichen Stellen	Steinblöcke, Betonmauer	
Uferbewuchs	natürlich und vielfältig (Bäume, Sträucher, Gräser, Kräuter etc.)	künstlich angelegt und mehr oder weniger einheitlich (Wiese, Gebüsch, Baumreihe, etc.)	fehlend, bewirtschaftete Flächen bis zum Gewässerrand	
Durchwanderbarkeit für Fische	im natürlichen Bereich gewährleistet (ausgenommen bei natürlichen Wasserfällen)	Niedere Schwellen (< 20 cm) mit Steinen oder anderen natürlichen Materialien, behindern nur wenig	hohe Schwellen (> 0.7 m), verhindern den Aufstieg	
Nutzungseinflüsse	keine erkennbar	geringe Auswirkungen erkennbar (z.B. Rohreinleitung oder Kanal)	starke Auswirkungen (z.B. Landwirtschaftsfläche oder Strasse direkt am Gewässer)	
Gesamtbeurteilung			Summe aller Punkte	
			Mittelwert	