

Kriterien für die Bewertung des Erhaltungszustandes <b>LRT Fließgewässer mit Unterwasservegetation (3260)</b>			
LR-typische Strukturen	A – hervorragend	B – gut	C- mittel bis schlecht
	<b>Feld 1: Gewässerstruktur</b>		
	1 und 2 <sup>1)</sup> (einfacher Mittelwert der Hauptparameter Laufentwicklung, Längsprofil, Sohlenstruktur, Querprofil und Uferstruktur ohne den Hauptparameter Umfeld; vgl. Anmerkung 1)	3 <sup>1)</sup> (einfacher Mittelwert der Hauptparameter Laufentwicklung, Längsprofil, Sohlenstruktur, Querprofil und Uferstruktur) Falls die relevanten Abschnitte in der GSGK unterschiedlichen Klassen zugeordnet sind, wird das Mittel gebildet.	4 <sup>1) 3)</sup> (einfacher Mittelwert der Hauptparameter Laufentwicklung, Längsprofil, Sohlenstruktur, Querprofil und Uferstruktur) Falls die relevanten Abschnitte in der GSGK unterschiedlichen Klassen zugeordnet sind, wird das Mittel gebildet.
<b>Vollständigkeit des LR-typischen Arteninventars</b>	<b>Feld 1: Kennarten:</b>		
	Die Vegetation entspricht vollständig in Zusammensetzung und Verbreitung dem Leitbild oder weicht nur geringfügig hiervon ab.=>sehr guter/guter	Die Vegetation weicht in Zusammensetzung und Abundanz mäßig vom Leitbild ab. => mäßiger Zustand nach Wasserrahmenrichtlinie <sup>2)</sup>	Die Vegetation weicht in Zusammensetzung und Abundanz erheblich vom Leitbild ab. => unbefriedigender Zustand nach Wasserrahmenrichtlinie <sup>2)</sup>
<b>Beeinträchtigungen*</b>	<b>Feld 1: ELWAS PERLODES 5):</b>		
	Saprobie (OFWK 3D) sehr gut (vorhandene Daten)	Saprobie (OFWK 3D) gut (vorhandene Daten)	Saprobie (OFWK 3D) mäßig (vorhandene Daten)
<p>1.) Bewertung der Gewässerstruktur: Unter "lebensraumtypische Strukturen" wird der arithmetische Mittelwert der fünf Hauptparameter Laufentwicklung, Längsprofil, Sohlenstruktur, Querprofil und Uferstruktur berücksichtigt. Der Hauptparameter Umfeld fließt in die Erhaltungszustandsbewertung des FFH-Lebensraumtyps nicht mit ein. Die Teilparameter können dem Internetinformationssystem ELWAS-WEB entnommen werden. Starten Sie dazu ELWAS-WEB (<a href="http://www.elwasweb.nrw.de">http://www.elwasweb.nrw.de</a>) und klicken Sie --&gt; Karte --&gt; Oberflächengewässer --&gt; Gewässerstruktur --&gt; Haken bei: Gewässerstruktur 2011-2013. Zoomen Sie nun auf das betreffende Gewässer in der Karte, aktivieren Sie das Info-Werkzeug (i) und klicken Sie das Gewässer an. Das Infofenster enthält die Angaben zu den Hauptparametern. Der Hauptparameter 5 „Uferstruktur (links/rechts)“ ist vor der Mittelwertbildung zu einem Wert zusammenzufassen. Falls die relevanten Gewässerabschnitte mehrere unterschiedlich bewertete Teilabschnitte enthalten, muss wiederum ein Mittelwert gebildet werden. Bei Gewässern, für die ELWAS-WEB keine Gewässerstrukturdaten liefert, müssen die für die Bewertung des Erhaltungszustandes notwendigen Parameter abgeschätzt werden. vgl. LANUV 2017, Arbeitsblatt 18, Gewässerstruktur in Nordrhein-Westfalen. Kartieranleitung für die kleinen bis großen Fließgewässer).</p> <p><a href="#">LANUV 2012 - Arbeitsblatt 18 Gewässerstruktur in Nordrhein-Westfalen: Kartieranleitung für die kleinen bis großen Fließgewässer</a></p>			
<p>2.) Bewertung der Artenzusammensetzung gem. EU-WRRL: Diese Daten können dem ELWAS-WEB entnommen werden. Starten Sie dazu ELWAS-WEB (<a href="http://www.elwasweb.nrw.de">http://www.elwasweb.nrw.de</a>) und klicken Sie --&gt; Karte --&gt; Wasserrahmenrichtlinie --&gt; Oberflächenwasserkörper --&gt; Bewertung --&gt; Ökologie --&gt; OFWK Komponentenbewertung Biologie --&gt; dann den Link unter dem Schriftzug anklicken --&gt; dann "3. Zyklus" und Komponente "Makrophyten (LUA-NRW-Verfahren)" auswählen. Zoomen Sie nun auf das betreffende Gewässer in der Karte, aktivieren Sie das Info-Werkzeug (i) und klicken Sie das Gewässer an. Sind mehrere unterschiedlich bewertete Teilabschnitte vorhanden, müssen diese gutachterlich zusammengeführt werden. Sind für das jeweilige Gewässer in ELWAS-WEB keine Angaben enthalten, erfolgt eine gutachterliche Einschätzung.</p> <p><a href="#">Vgl. dazu LANUV 2017 - Arbeitsblatt 30. NRW-Verfahren zur Bewertung von Fließgewässern mit Makrophyten - Fortschreibung und Metrifizierung. 2. überarbeitete und ergänzte Auflage.</a></p>			
<p><sup>3)</sup> ein hervorragender Zustand der Artenzusammensetzung kann ggf. GSGK 5 oder 6 ausgleichen</p>			
<p>4.) Daten zur Saprobie von Fließgewässern: Diese Daten können dem ELWAS-WEB entnommen werden. Starten Sie dazu <a href="http://www.elwasweb.nrw.de">ELWAS-WEB (http://www.elwasweb.nrw.de)</a> und klicken Sie --&gt; Karte --&gt; Wasserrahmenrichtlinie --&gt;Oberflächenwasserkörper --&gt; Bewertung --&gt; Ökologie</p>			
* Die niedrigste Bewertung dieses Teilparameters bestimmt die Gesamtbewertung der Beeinträchtigungen			