P	Abschnittsblatt	
1	WK Großes Fließ 582622	Abschnitt Nr. P01
2	Begrenzung des Abschnitts	Von der Mündung in den Burg-Lübbener-Kanal bis zur Einmündung der Neuen Polenzoa
3		km von 0+000 bis 3+533
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse
4	Bestand	
5	Fischgewässer: Cyprinidengewä Ökologischer Zustand: unbefried Chemischer Zustand: gut (ohne	and- und lehmgeprägte Tieflandflüsse) sser ligend (Klasse 4)
6	Verbale Beschreibung, Foto : Km 1+800	km 3+504 (Wirtschaftsbrücke)
9	Gewässerstrukturgüte	Hydromorphologische Zustandsklasse: mäßig verändert (2,78 - gemittelt)
11	Bewertung des Bestandes	Thatag variation (2,70 gainted)
12	Bewertung des Bestandes Bewertung gem. C-Bericht: Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)	
13	Verbale Bewertung Validierung Gewässertyp von 15 auf 15g; Hydromorphologie mäßig verändert (Defizit z. Zielzustand 0), geringe Eigendynamik, geringe Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, große Querprofilbreiten; Biologischer Zustand gut (Defizit z. Zielzustand 0); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); ökologische Durchgängigkeit prinzipiell gegeben (Prüfung Wehr 120); Umfeld (kein Handlungsbedarf); physikalischchemische Belastung mäßig (Defizit z. Zielzustand 0)	
14	Belastungen	
15	Verbale Beschreibung - Staubeeinflussung durch - Strukturelle Defizite	n Wehr 120/121
	C. C	

Restriktionen 16

- Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Fischerei, Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Tourismus)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

Verbale Beschreibung

Sicherung der z. T. schon vorhandenen Zielzustände; Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbauten) nach Trittsteinstrategie (ca. alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität, stellenweise Beschattung (Initialpflanzungen)

1	WK Großes Fließ 582622	Abschnitt Nr. P02	
2	Begrenzung des Abschnitts	Von der Einmündung der Neuen Polenzoa bis zum Abzweig des	
		Nordfließes	
3		km von 3+533 bis 10+441	
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	
4	Bestand		
5	Bestand gem. C-Bericht:		
	Fließgewässerkategorie: natürlich		
	Fließgewässertyp: 15k (Kleine sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse)		
	Fischgewässer: Cyprinidengewässer		
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)		
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)		

6 Verbale Beschreibung, Foto:





(m 3+575 km 10+386 (Holzbrücke Höhe Waldhotel Eiche)
Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse:

Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse mäßig verändert (2,53 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 Verbale Bewertung

Validierung Gewässertyp von 15 auf 15g; Hydromorphologie mäßig verändert (Defizit z. Zielzustand 0), geringe Eigendynamik, geringe Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, große Querprofilbreiten; Biologischer Zustand mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit sehr schlecht (Defizit z. Zielzustand -3); ökologische Durchgängigkeit nur indirekt gegeben (selektiv); Umfeld (kein Handlungsbedarf); physikalisch-chemische Belastung mäßig (Defizit z. Zielzustand 0)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Staubeeinflussung durch Wehre 116, 100, 60
 - Strukturelle Defizite
 - Zu starke Beschattung

16 Restriktionen

- 17 | Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Fischerei, Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Tourismus)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Sicherung der z. T. schon vorhandenen Zielzustände; Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbauten) nach Trittsteinstrategie (ca. alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität, stellenweise Belichtung durch Gehölzentnahme; Herstellen der ökologischen Durchgängigkeit; Entwicklung von Nebengewässern mit höherem ökologischen Entwicklungspotential (Kirschtfließ, Kirschtkanal, Kanal 2/3)

1	WK Großes Fließ 582622	Abschnitt Nr. P03	
2	Begrenzung des Abschnitts	Vom Abzweig des Nordfließes bis zum Abzweig des Kleinen	
		Fließes	
3		km von 10+441 bis 18+340	
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	
4	Bestand		
5	Bestand gem. C-Bericht:		
	Fließgewässerkategorie: natürlich		
	Fließgewässertyp: 15k (Kleine sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse)		
	Fischgewässer: Cyprinidengewässer		
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)		
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)		

6 Verbale Beschreibung, Foto:





km 14+000 (Paddelbootverleih Lukas)

9 Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse: deutlich verändert (4,13 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 Verbale Bewertung

Km 11+400

Validierung Gewässertyp von 15 auf 15g; Hydromorphologie deutlich verändert (Defizit z. Zielzustand -1), geringe Eigendynamik, Laufentwicklung stark begradigt, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, große Querprofilbreiten, teils Uferverbau; Biologische Qualitätskomponente mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben (Wehr 66, Wehr 64); Umfeld (Siedlungsdruck, angrenzende Landwirtschaft), teils zu kleine Gewässerrandstreifen; physikalisch-chemische Belastung mäßig (Defizit z. Zielzustand 0)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Staubeeinflussung durch Wehr 34, 66, 64
 - Strukturelle Defizite
 - Siedlungsdruck / angrenzende Landwirtschaft
 - Kleinentnahmen durch Anlieger

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Fischerei, Landwirtschaft, Tourismus, Siedlung)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

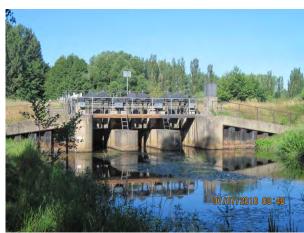
19 Verbale Beschreibung

Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbauten) nach Trittsteinstrategie (ca. alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität; Wiederanschluss von Altarmen, Herstellen der ökolog. Durchgängigkeit; Ausweisung des Gewässerrandstreifen

1	WK Großes Fließ 582622	Abschnitt Nr. P04	
2	Begrenzung des Abschnitts	Vom Abzweig des Kleinen Fließes bis einschließlich Dükerbauwerk (Nordumfluter)	
3		km von 18+340 bis 19+020	
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	
4	Bestand		
5	Bestand gem. C-Bericht:		
	Fließgewässerkategorie: natürlich		
	Fließgewässertyp: 15k (Kleine sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse)		
	Fischgewässer: Cyprinidengewässer		
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)		
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)		

6 Verbale Beschreibung, Foto:





Km 18+924 (Düker UW) km 18+924 (Düker OW))

9 Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse: deutlich verändert (4,33 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 Verbale Bewertung

Validierung Gewässertyp von 15 auf 15g; Hydromorphologie deutlich verändert (Defizit z. Zielzustand -1), geringe Eigendynamik, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, große Querprofilbreiten; Biologischer Zustand mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit schlecht (Defizit z. Zielzustand -2); ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben (Düker); Umfeld (angrenzender Bauhof); physikalisch-chemische Belastung mäßig (Defizit z. Zielzustand 0)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Fließgewässerunterbrechung durch Dükerbauwerk
 - Strukturelle Defizite

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Bauhof)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbauten) nach Trittsteinstrategie (ca. alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität, Herstellen der ökologischen Durchgängigkeit

1	WK Großes Fließ 582622	Abschnitt Nr. P05
2	Begrenzung des Abschnitts	Vom Dükerbauwerk (Nordumfluter) bis Zusammenfluss
_	begrenzung des Abschilitis	Malxe/Hammergraben
3		km von 19+020 bis 24+818
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse
4	Bestand	Typ rog Croice can a time forming operagio monamentos
5	Bestand gem. C-Bericht:	
	Fließgewässerkategorie: natürlic	h
		and- und lehmgeprägte Tieflandflüsse)
	Fischgewässer: Cyprinidengewä	
	Ökologischer Zustand: unbefried	
	Chemischer Zustand: gut (ohne	Berucksichtigung von Suitat)
6	Verbale Beschreibung, Foto :	
	1	
	A SUPPLY AND	
		07/07/2010 14:47
	Km 22+900 (Höhe Wegbrücke)	km 24+818 (Zusammenfluss Malxe/Hammergraben)
9	Gewässerstrukturgüte	Hydromorphologische Zustandsklasse:
44	Davientina a des Destandes	mäßig verändert (3,45 - gemittelt)
11 12	Bewertung des Bestandes Bewertung gem. C-Bericht:	
12		tand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL)
		and: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)
13	Verbale Bewertung	
	Validierung Gewässertyp von	15 auf 15g; Hydromorphologie mäßig verändert (Defizit z. Zielzu-
		namik, begradigte Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und
		roße Querprofilbreiten; Biologische Qualitätskomponente gut (Defizit
		nik/Fließgeschwindigkeit gut (Defizit z. Zielzustand 0); ökologische rtigem Neubau Wehr 14 gegeben; Umfeld (Siedlungsdruck, angren-
		sch-chemische Belastung mäßig (Defizit z. Zielzustand 0)
14	Belastungen	
15	Verbale Beschreibung	
	- Staubeeinflussung durci	n Düker und Wehr 14
	- Strukturelle Defizite	
	 Siedlungsdruck / angren Kleinentnahmen durch A 	
16	Restriktionen	u iliegei
17	Verbale Beschreibung	
	- Hochwasserschutz	
	 Nutzung (Siedlungsbereit 	che, Landwirtschaft)
	- Staubewirtschaftung	
18	Entwicklungsziele / Entwicklur	ngsstrategien
19	Verbale Beschreibung	andonon Zielzuständer Erhährung der Christian inliger (Christians)
		andenen Zielzustände; Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbau-
	eines Altarmes	alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität, Wiederanschluss
	onios / marrios	

1	WK Neue Polenzoa / Nordfließ 5826	22994 Abschnitt Nr. P01
2	Begrenzung des Abschnitts Ne	eue Polanzoa - Von der Mündung in das Große Fließ bis zum
	Ab	zweig vom Nordfließ
3	km	n von 0+000 bis 3+950
	Referenzzustand / Leitbildtyp: Typ	19 Natürliche Fließgewässer der Niederungen
4	Bestand	
5	Bestand gem. C-Bericht:	
	Fließgewässerkategorie: natürlich	
	Fließgewässertyp: 19 (Natürliche Fließgewässer der Niederungen)	
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)	
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)	
	Markala Dagalaraikumar Fala	

6 Verbale Beschreibung, Foto:





Km 1+500km 0+056 (Stau mit FAA, 116a)GewässerstrukturgüteHydromorphologische Zustandsklasse:

deutlich verändert (3,70 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 Verbale Bewertung

Hydromorphologie deutlich verändert (Defizit z. Zielzustand -1), geringe Eigendynamik, kaum Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, große Querprofilbreiten; Schlammauflagen; Biologischer Zustand gut (Defizit z. Zielzustand 0); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit sehr gut für Typ 19 (Defizit z. Zielzustand +1); ökologische Durchgängigkeit ist gegeben; Umfeld (kein Handlungsbedarf); physikalisch-chemische Belastung (keine Daten)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Staubeeinflussung durch Wehr 116/116a
 - Strukturelle Defizite
 - Geringe Abflüsse

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Sicherung der z. T. schon vorhandenen Zielzustände; Erhöhung des Abflusses; Erzeugung von Strömungsdiversität, abflussangepasste Unterhaltung

	Abschnittsblatt	
1	WK Neue Polenzoa / Nordfließ 5	
2	Begrenzung des Abschnitts	Nordfließ (Unterlauf) - Vom Abzweig der Neuen Polenzoa bis zum Schützenhaus
3		km von 3+950 bis 4+630 (0+000 bis 0+760)
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse
4	Bestand	<u> </u>
5	Bestand gem. C-Bericht:	
	Fließgewässerkategorie: natürlic	h
		e Fließgewässer der Niederungen)
	Ökologischer Zustand: unbefried	
	Chemischer Zustand: gut (ohne	
6	Verbale Beschreibung, Foto :	,
		102/07/2010; (i)B : 474
	Km 4+300	km 4+500 (Holzhafen Schützenhaus)
9	Gewässerstrukturgüte	Hydromorphologische Zustandsklasse:
	<u> </u>	deutlich verändert (4,00 - gemittelt)
11	Bewertung des Bestandes	
12	Bewertung gem. C-Bericht:	

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 Verbale Bewertung

Validierung Gewässertyp von 19 auf 15g; Hydromorphologie deutlich verändert (Defizit z. Zielzustand -1), geringe Eigendynamik, geringe Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, Schlammauflagen; teils Uferverbau (Bereich Schützenhaus) Biologischer Zustand gut (Defizit z. Zielzustand 0); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit sehr schlecht (Defizit z. Zielzustand -3); ökologische Durchgängigkeit ist gegeben; Umfeld (Holzhafen, Schützenhaus); physikalisch-chemische Belastung (keine Daten)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Staubeeinflussung durch Staugürtel V
 - Strukturelle Defizite
 - Holzhafen (Schützenhaus)

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Fischerei, Forstwirtschaft)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Weitere Untersuchungen in diesem Abschnitt (geringe Datenlage)

1	WK Neue Polenzoa / Nordfließ 5	82622994 Abschnitt Nr. P03
2	Begrenzung des Abschnitts	Nordfließ (Unterlauf) - Vom Schützenhaus bis zum Abzweig vom
		Großen Fließ
3		km von 4+630 bis 9+133 (0+760 bis 5+500)
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse
4	Bestand	
5	Bestand gem. C-Bericht:	
	Fließgewässerkategorie: natürlich	
	Fließgewässertyp: 19 (Natürliche Fließgewässer der Niederungen)	
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)	
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)	

6 Verbale Beschreibung, Foto:





Km 8+200 (4+330) km 6+233 (2+363) Wehr Kannomühle Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse:

mäßig verändert (2,82 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:
Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL)
Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 | Verbale Bewertung

Validierung Gewässertyp von 19 auf 15g; Hydromorphologie mäßig verändert (Defizit z. Zielzustand 0), geringe Eigendynamik, geringe Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, sehr große Querprofilbreiten; Biologischer Zustand mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit sehr schlecht (Defizit z. Zielzustand -3); nach derzeitigem Neubau des Wehres 52 ist ökologische Durchgängigkeit gegeben; Umfeld (kein Handlungsbedarf); physikalischchemische Belastung (keine Daten)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Staubeeinflussung durch Wehr 52
 - Strukturelle Defizite

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Fischerei, Forstwirtschaft, Tourismus)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbauten) nach Trittsteinstrategie (ca. alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität; Entwicklung von Nebengewässern mit höherem ökologischen Potential (Neue Schnelle, Rittekanal und Saggeifließ)

1	WK Nordfließ 582622992	Abschnitt Nr. P01	
2	Begrenzung des Abschnitts	Nordfließ (Mittellauf) - Vom Zusammenfluss Nordfließ / Großes	
		Fließ bis zur Straupitzer Buschmühle	
3		km von 0+000 bis 2+370 (5+500 bis 7+870)	
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	
4	Bestand		
5	Bestand gem. C-Bericht:		
	Fließgewässerkategorie: natürlich		
	Fließgewässertyp: 15 (Kleine sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse)		
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)		
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)		

6 Verbale Beschreibung, Foto:





Km 1+700 km 0+792 (6+292) Durchlass
Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse:

mäßig verändert (3,08 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 | Verbale Bewertung

Validierung Gewässertyp von 15 auf 15g; Hydromorphologie mäßig verändert (Defizit z. Zielzustand 0), keine Eigendynamik, gute Laufentwicklung hinsichtlich Mäandrierung; Abflussdynamik/Fließgeschwindig-keit sehr schlecht (Defizit z. Zielzustand -3); Schlammauflagen vorhanden; Biologischer Zustand gut (Defizit z. Zielzustand 0); ökologische Durchgängigkeit nur selektiv gegeben (Durchlässe); Umfeld (Landwirtschaft); physikalisch-chemische Belastung (keine Daten)

14 Belastungen

- 15 Verbale Beschreibung
 - Zu geringer Abfluss (über Einleitbauwerk vom Nordumfluter)
 - Schlammauflagen
 - Nutzungen (Landwirtschaft)

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Landwirtschaft)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Erhöhung des Abflusses über das Einlaufbauwerk (Nordumfluter); Herstellung der Leistungsfähigkeit des Gewässers; Überleitung von Wasser aus dem Großen Fließ; Herstellen der ökologischen Durchgängigkeit; Minimierung auf abflussrelevante Unterhaltung

1	WK Nordfließ 582622992	Abschnitt Nr. P02	
2	Begrenzung des Abschnitts	Nordfließ (Mittellauf) - Von der Straupitzer Buschmühle bis zum	
		Einlaufbauwerk am Nordumfluter	
3		km von 2+370 bis 4+960 (7+870 bis 10+460)	
	Referenzzustand / Leitbildtyp:	Typ 15g Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse	
4	Bestand		
5	Bestand gem. C-Bericht:		
	Fließgewässerkategorie: natürlich		
	Fließgewässertyp: 15 (Kleine sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse)		
	Ökologischer Zustand: unbefriedigend (Klasse 4)		
	Chemischer Zustand: gut (ohne Berücksichtigung von Sulfat)		

6 Verbale Beschreibung, Foto:





Km 2+382 (7+882) Wehr 30 Straupitzer Buschmühle

km 3+500 (9+000)

9 Gewässerstrukturgüte Hydromorphologische Zustandsklasse: deutlich verändert (3,83 - gemittelt)

11 Bewertung des Bestandes

12 Bewertung gem. C-Bericht:

Zielerreichung Ökologischer Zustand: unklar (Fristverlängerung, Art 4 (4) a) i), ii) WRRL) Zielerreichung Chemischer Zustand: bereits vorhanden (ohne Berücksichtigung von Sulfat)

13 | Verbale Bewertung

Validierung Gewässertyp von 15 auf 15g; Hydromorphologie deutlich verändert (Defizit z. Zielzustand -1), keine Eigendynamik, schwache Laufentwicklung, Tiefenvarianzen und Strömungsdiversitäten selten, Schlammauflagen vorhanden; Abflussdynamik/Fließgeschwindigkeit sehr schlecht (Defizit z. Zielzustand -3); Biologischer Zustand mäßig (Defizit z. Zielzustand -1); ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben (Wehr 30, Durchlass); Umfeld (Landwirtschaft, Wasserentnahme, Viehtritt); physikalisch-chemische Belastung (keine Daten)

14 Belastungen

- 15 | Verbale Beschreibung
 - Staubeeinflussung durch Wehr 30
 - Strukturelle Defizite; Schlammauflagen
 - Zu geringer Abfluss (über Einleitbauwerk vom Nordumfluter)
 - Nutzungen (Landwirtschaft, Viehtritt)

16 Restriktionen

- 17 Verbale Beschreibung
 - Hochwasserschutz
 - Nutzung (Landwirtschaft)
 - Wasserbewirtschaftung (Staugürtelsystem)

18 Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategien

19 Verbale Beschreibung

Erhöhung des Abflusses über das Einlaufbauwerk (Nordumfluter); Reduzierung der Abflussverlusten über Nebengewässer; Herstellung der Leistungsfähigkeit des Gewässers; Erhöhung der Strukturvielfalt (Struktureinbauten) nach Trittsteinstrategie (ca. alle 500 m); Erzeugung von Strömungsdiversität, Herstellen der ökologischen Durchgängigkeit, Ausweisung Gewässerrandstreifen; Minimierung auf abflussrelevante Unterhaltung