



Legende

Erhaltungsziele

Handlungskategorie

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) – E

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang, verpflichtend) - WN

Sonstiges Schutz- und Entwicklungsziel oder zusätzliches nicht verpflichtendes Entwicklungsziel - Z

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / Wiederherstellung kombiniert - E/WN

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / zusätzliches Entwicklungsziel kombiniert - E/Z

Ziel-FFH-Lebensraumtypen

LRT Code (maßgebliche Arten)

3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons

3260 - Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranuncion fluitantis (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)

6230* - Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden

6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe (Bi)

6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

7140 - Übergangs- und Schwingrasenmoore

9160 - Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinus betuli)

9190 - Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

91E0* - Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (Bi, GF)

Ziel-Biotop

Gewässer (maßgebliche Arten)

Naturnahe Bäche und Flüsse (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)

Naturnahe Gräben

Naturnahe Quellbereiche

Naturnahe Stillgewässer und Verlandungsbereiche

Heide, Moor und Grünland (maßgebliche Arten)

Artenreiches Extensivgrünland

Feucht- und Nassgrünland

Feuchte Hochstaudenfluren (Bi)

Heiden und Magerrasen

Magere Flachland-Mähwiesen

Stauden- und Ruderalfluren

Sümpfe und Niedermoore

Wald und Gehölze (maßgebliche Arten)

Eichenmisch- und Buchenwälder (bodensaure) (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)

Eichen- und Hainbuchenmischwald

Kiefernwald armer Sandböden

Moor-, Bruch- und Auwälder (Bi, GF)

Standortgerechte Gebüsche und Gehölze

Standortgerechter Laub-/Mischwald

Strukturreicher Waldrand

Sump-, Feucht- und Auengebüsche (Bi, GF)

Waldlichtungsflur

Offenbodenbiotope

Sandiger Offenboden

Für das FFH-Gebiet maßgebliche Arten

FFH Anhang II-Arten

Bi - Biber (*Castor fiber*)

Fi - Fischotter (*Lutra lutra*)

Bn - Bachneunauge (*Lampetra planeri*)

Fn - Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*)

Gr - Groppe (*Cottus gobio*)

GFj - Grüne Flussjungfer (*Ophiogomphus cecilia*)

Erhaltungsziel mit Vorkommen in Örtze und Wietze/ Weesener Bach zur Nahrungsaufnahme im Plangebiet genutzt

Erhaltungsziel mit Vorkommenpotenzial in der Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet

Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet

Erhaltungsziel mit Vorkommen unterhalb von Wolfhausen (stromabwärts des Nadel-/Klappenwehres)

Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und Weesener Bach (sowie Kl. Örtze, Wietze) im Plangebiet

Erhaltungsziel mit Vorkommen im Fließgewässersystem der Örtze (zunehmende Besiedelung ab Hermannsburg bis Einmündung in die Aller)

Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterentwicklung, © 2020

LGLN

Projekt

FFH-Managementplan zum
FFH-Gebiet Nr. 081
(DE 3026-301)
"Örtze mit Nebenbächen"
im Landkreis Celle

Europäische Union

Europäischer Landwirtschaftsfonds, ELER
des Ministeriums für Landwirtschaft, Ernährung und Ländliche Räume
des Europäischen Rates

Planinhalt

Karte 7
Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und
Entwicklungsziele
Blatt 2

Auftraggeber

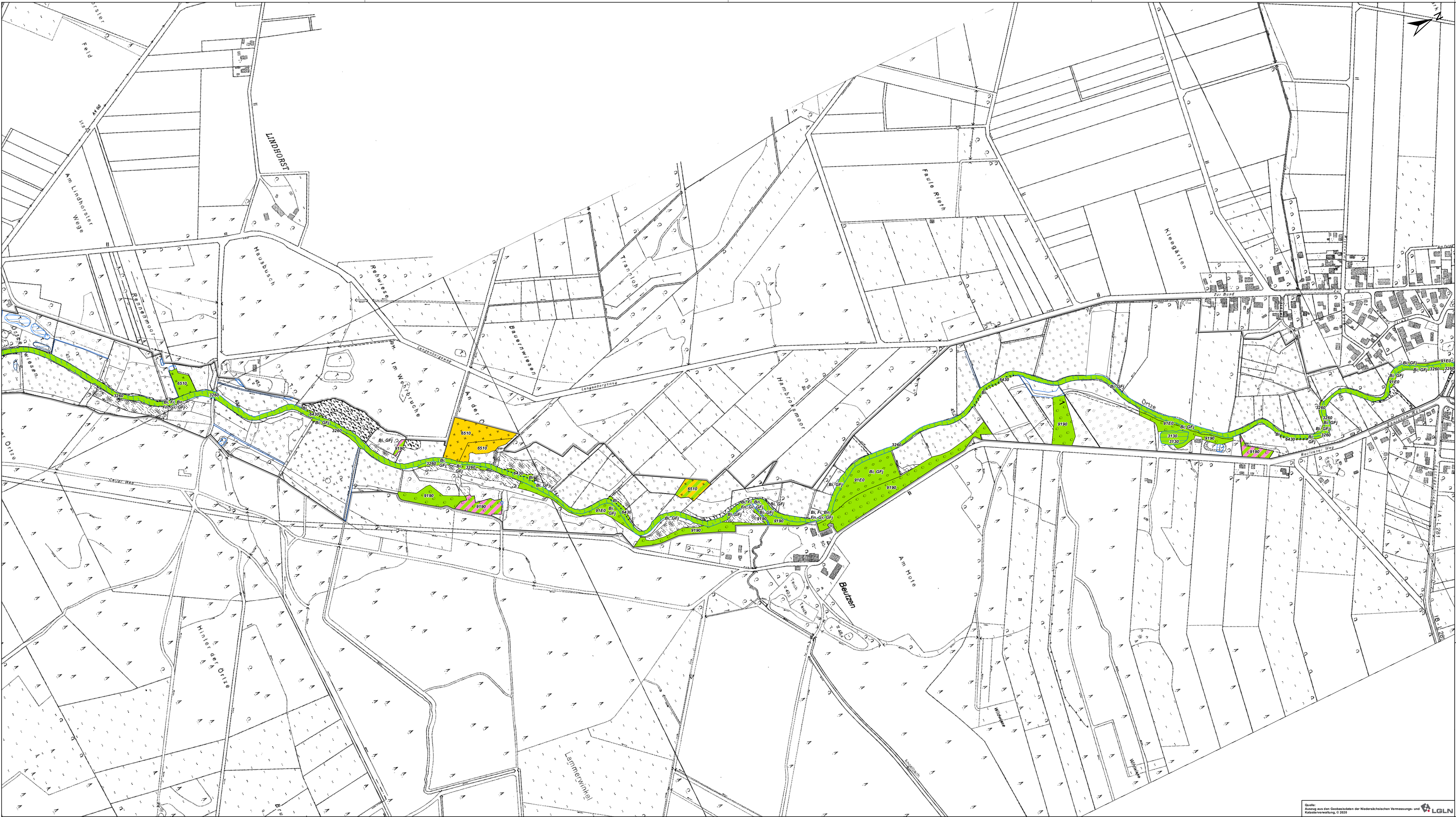
Landkreis Celle
74074
29221 Celle

Auftragnehmer

PABSCH
INGENIEURE

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maststab
1:5.000



Legende

Erhaltungsziele

Handlungskategorie

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) – E

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang, verpflichtend) - WN

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / Wiederherstellung kombiniert - E/WN

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / zusätzliches Entwicklungsziel kombiniert - E/Z

Ziel-FFH-Lebensraumtypen

LRT Code (maßgebliche Arten)

3130 - Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoetes-Nanojuncetea

3260 - Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)

6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe (Bi)

6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

9190 - Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

91E0* - Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (Bi, GF)

Ziel-Biotope

Gewässer (maßgebliche Arten)

Naturnahe Bäche und Flüsse (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)

Naturnahe Gräben

Naturnahe Quellbereiche

Naturnahe Stillgewässer und Verlandungsbereiche

Heide, Moor und Grünland (maßgebliche Arten)

Artenreiches Extensivgrünland

Feucht- und Nassgrünland

Feuchte Hochstaudenfluren (Bi)

Heiden und Magerrasen

Magere Flachland-Mähwiesen

Stauden- und Ruderalfluren

Sümpfe und Niedermoore

Wald und Gehölze (maßgebliche Arten)

Eichenmisch- und Buchenwälder (bodensaure)

Eichen- und Hainbuchenmischwald

Kiefernwald armer Sandböden

Moor-, Bruch- und Auwälder (Bi, GF)

Standortgerechte Gebüsche und Gehölze

Standortgerechter Laub-/Mischwald

Strukturreicher Waldrand

Sump-, Feucht- und Auengebüsche (Bi, GF)

Waldlichtungsflur

Offenbodenbiotope

Sandiger Offenboden

Für das FFH-Gebiet maßgebliche Arten

FFH Anhang II-Arten

Bi - Biber (Castor fiber)

Fi - Fischotter (Lutra lutra)

Bn - Bachneunauge (Lampetra planeri)

Fn - Flussneunauge (Lampetra fluviatilis)

Gr - Groppe (Cottus gobio)

GFJ - Grüne Flussjungfer (Ophiogomphus cecilia)

Erhaltungsziel mit Vorkommen in Örtze und Wietze/ Weesener Bach zur Nahrungsaufnahme im Plangebiet genutzt

Erhaltungsziel mit Vorkommenpotenzial in der Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet

Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet

Erhaltungsziel mit Vorkommen unterhalb von Wolthausen (stromabwärts des Nadel-/Klappenwehres)

Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und Weesener Bach (sowie Kl. Örtze, Wietze) im Plangebiet

Erhaltungsziel mit Vorkommen im Fließgewässersystem der Örtze (zunehmende Besiedelung ab Hermannsburg bis Einmündung in die Aller)

Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Karte 7

Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

Blatt 5

Auftraggeber

Landkreis Celle

29126

29221 Celle

Auftragnehmer

PABSCHE INGENIEURE

Blumenstraße 2

38889 Blankenburg

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab: 1:5.000

Projekt

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301)

"Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Planinhalt:

Karte 7

Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

Blatt 5

Auftraggeber

Landkreis Celle

29126

29221 Celle

Auftragnehmer

PABSCHE INGENIEURE

Blumenstraße 2

38889 Blankenburg

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab: 1:5.000

Planinhalt:

Karte 7

Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

Blatt 5

Auftraggeber

Landkreis Celle

29126

29221 Celle

Auftragnehmer

PABSCHE INGENIEURE

Blumenstraße 2

38889 Blankenburg

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab: 1:5.000

Planinhalt:

Karte 7

Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

Blatt 5

Auftraggeber

Landkreis Celle

29126

29221 Celle

Auftragnehmer

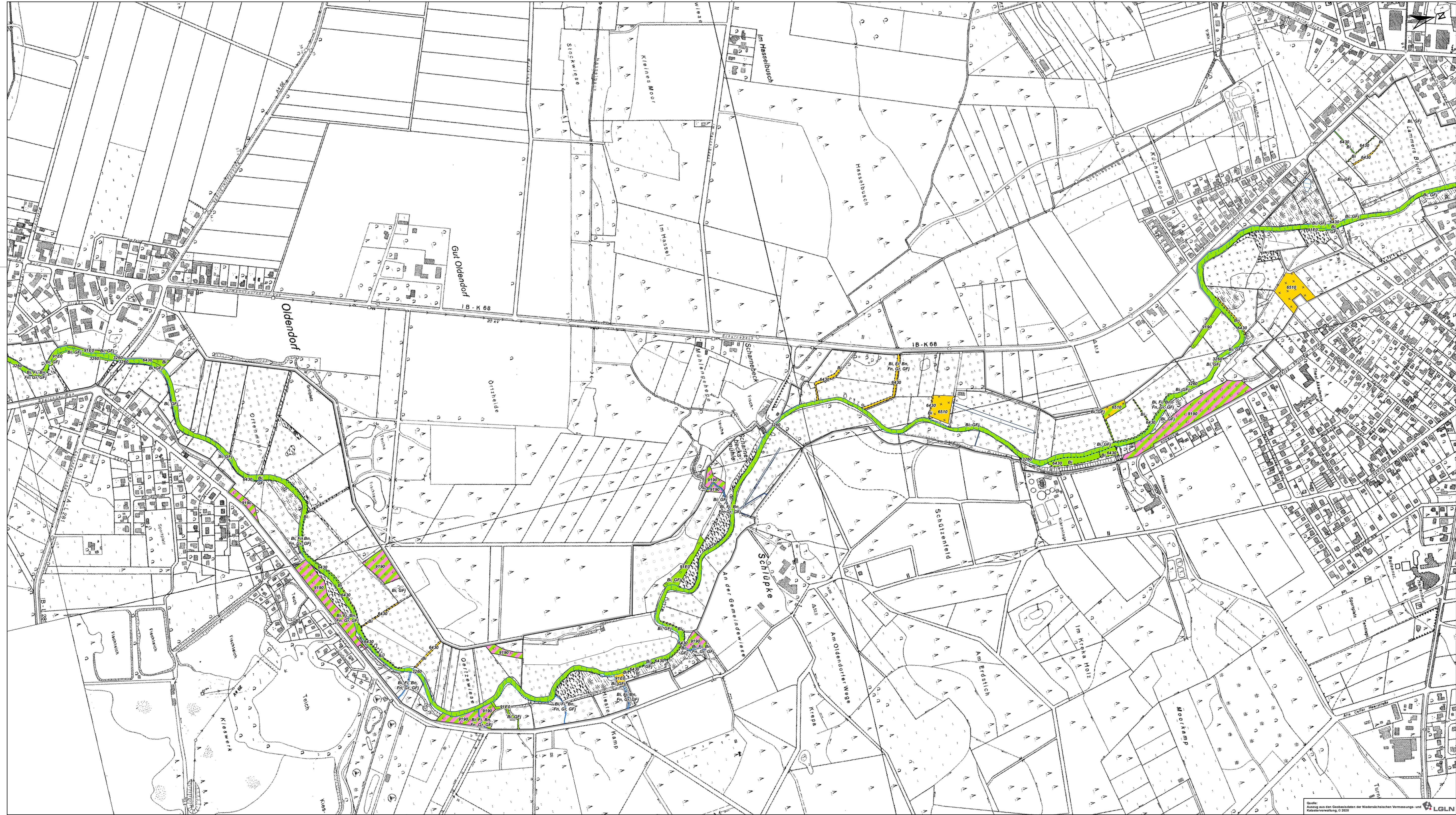
PABSCHE INGENIEURE

Blumenstraße 2

38889 Blankenburg

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab: 1:5.000



Legende

Erhaltungsziele

Handlungskategorie

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) – E

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang, verpflichtend) - WN

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / Wiederherstellung kombiniert - E/WN

Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / zusätzliches Entwicklungsziel kombiniert - E/Z

Ziel-FFH-Lebensraumtypen

LRT Code (maßgebliche Arten)

3260 - Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranuncion fluitantis (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)

6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe (Bi)

6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

9190 - Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

91E0* - Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (Bi, GFj)

Ziel-Biotope

Gewässer (maßgebliche Arten)

Naturnahe Bäche und Flüsse (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GFj)

Naturnahe Gräben

Naturnahe Quellbereiche

Naturnahe Stillgewässer und Verlandungsbereiche

Heide, Moor und Grünland (maßgebliche Arten)

Artenreiches Extensivgrünland

Feucht- und Nassgrünland

Feuchte Hochstaudenfluren (Bi)

Heiden und Magerrasen

Magere Flachland-Mähwiesen

Stauden- und Ruderalfluren

Sümpfe und Niedermoore

Wald und Gehölze (maßgebliche Arten)

Eichenmisch- und Buchenwälder (bodensauer)

Eichen- und Hainbuchenmischwald

Kiefernwald armer Sandböden

Moor-, Bruch- und Auwälder (Bi, GFj)

Standortgerechte Gebüsche und Gehölze

Standortgerechter Laub-/Mischwald

Strukturreicher Waldrand

Sumpf-, Feucht- und Auegebüsche (Bi, GFj)

Waldlichtungsflur

Offenbodenbiotope

Sandiger Offenboden

Für das FFH-Gebiet maßgebliche Arten

FFH Anhang II-Arten

Bi - Biber
(*Castor fiber*)

Fi - Fischotter
(*Lutra lutra*)

Bn - Bachneunauge
(*Lampetra planeri*)

Fn - Flussneunauge
(*Lampetra fluviatilis*)

Gr - Groppe
(*Cottus gobio*)

GFj - Grüne Flussjungfer
(*Ophiogomphus cecilia*)

Erhaltungsziel mit Vorkommen in Örtze und Wietze/ Weesener Bach zur Nahrungsaufnahme im Plangebiet genutzt

Erhaltungsziel mit Vorkommenpotenzial in der Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet

Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet

Erhaltungsziel mit Vorkommen unterhalb von Wolthausen (stromabwärts des Nadel-/Klappenwehres)

Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und Weesener Bach (sowie Kl. Örtze, Wietze) im Plangebiet

Erhaltungsziel mit Vorkommen im Fließgewässersystem der Örtze (zunehmende Besiedelung ab Hermannsburg bis Einmündung in die Aller)

Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

EUROPÄISCHE UNION

Europäischer Landwirtschaftsfonds, LEADER, LEADER-Initiative, LEADER-Initiative, LEADER-Initiative

Planinhalt:

Karte 7

Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

Blatt 6

Auftraggeber:

Landkreis Celle

Auftragnehmer:

Pabsch Ingenieure GmbH

Kartengrundlage:

Amliche Topographische Karte 1:5000

FEDERALE REPUBLIK DEUTSCHLAND

Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Projekt:

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Datum/Änderung:

05.07.2024

Bearbeiter:

D. Wolf-Dietrich

Zustimmung:

D. Bredt

geprüft:

K. Juchacz

Landkreis Celle

29076

29221 Celle

Pabsch Ingenieure GmbH

Bismarckstraße 2

38889 Blankenburg

Maßstab:

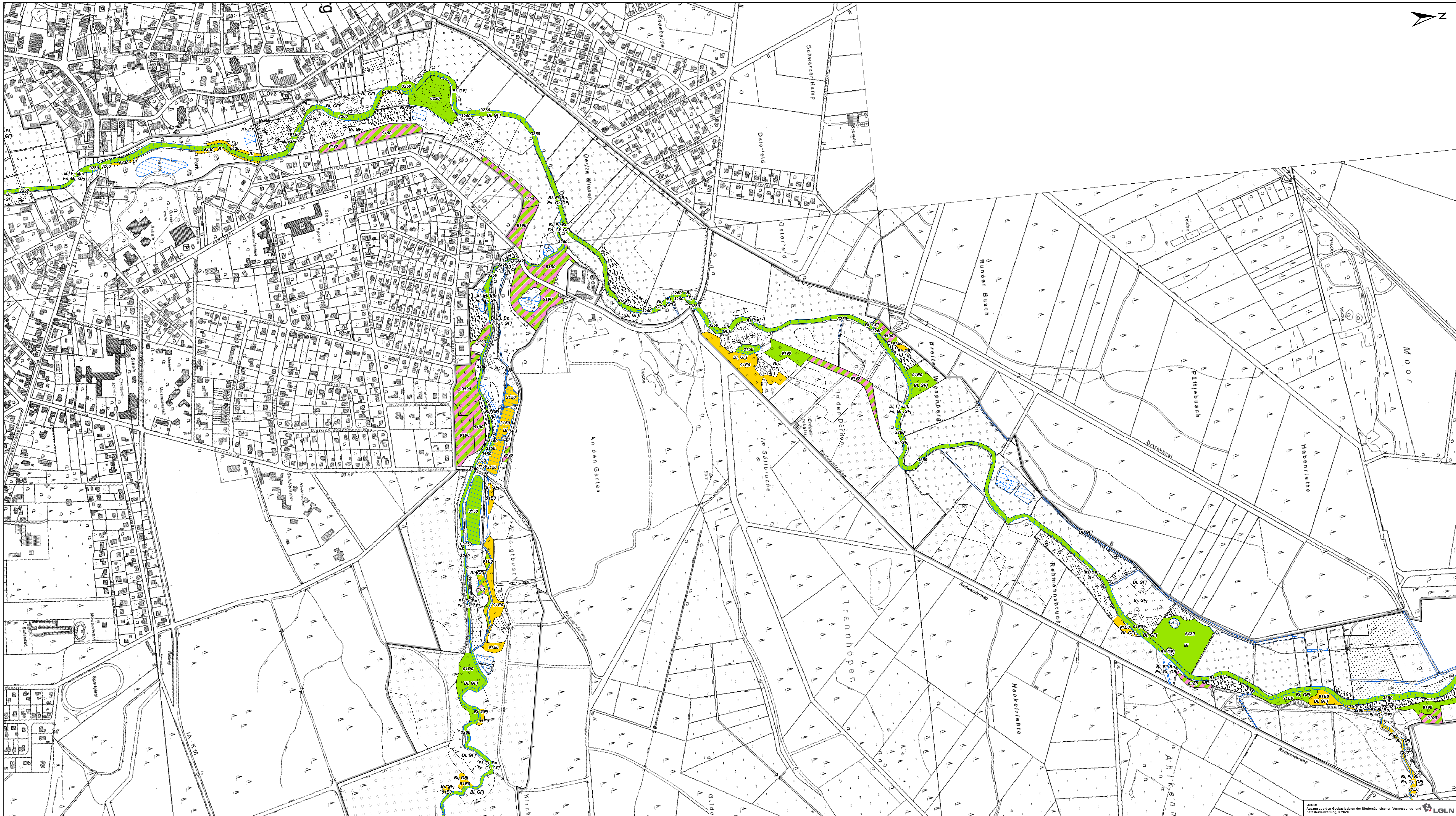
1:5.000

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Quelle:

Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterentwicklung, © 2020

LGLN



Legende

Erhaltungsziele

Handlungskategorie

- Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) – E
- Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang, verpflichtend) – WN
- Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / Wiederherstellung kombiniert – E/WN
- Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt / zusätzliches Entwicklungsziel kombiniert – E/EZ

Ziel-FFH-Lebensraumtypen

LRT Code (maßgebliche Arten)

- 3150 - Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons
- 3160 - Dystrophe Seen und Teiche
- 3260 - Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranuncion fluitantis (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)
- 6230* - Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
- 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe (Bi)
- 9190 - Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91D0* - Moorbüsch
- 91E0* - Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (Bi, GF)

Ziel-Biotope

Gewässer (maßgebliche Arten)

- Naturnahe Bäche und Flüsse (Bi, Fi, Bn, Fn, Gr, GF)
- Naturnahe Gräben
- Naturnahe Quellbereiche
- Naturnahe Stillgewässer und Verlandungsbereiche

Heide, Moor und Grünland (maßgebliche Arten)

- Artenreiches Extensivgrünland
- Feucht- und Nassgrünland
- Feuchte Hochstaudenfluren (Bi)
- Heiden und Magerrasen
- Magere Flachland-Mähwiesen
- Stauden- und Ruderalfluren
- Sümpfe und Niedermoore

Wald und Gehölze (maßgebliche Arten)

- Eichenmisch- und Buchenwälder (bodensaure)
- Eichen- und Hainbuchenmischwald
- Kiefernwald armer Sandböden
- Moor-, Bruch- und Auwälder (Bi, GF)
- Standortgerechte Gebüsche und Gehölze
- Standortgerechter Laub-/Mischwald
- Strukturreicher Waldrand
- Sumpf-, Feucht- und Auengebüsche (Bi, GF)
- Waldlichtungsflur

Offenbodenbiotope

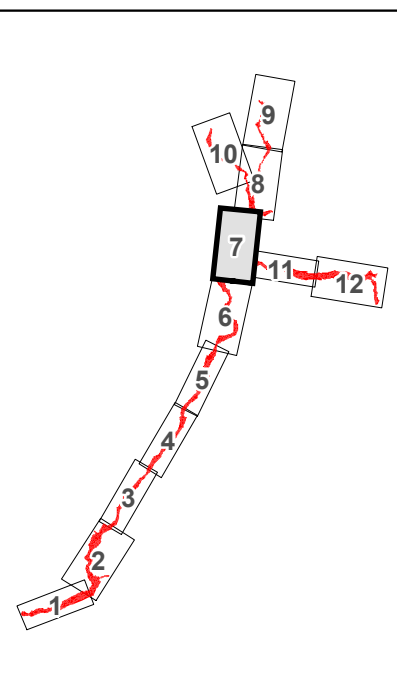
- Sandiger Offenboden

Für das FFH-Gebiet maßgebliche Arten

FFH Anhang II-Arten

- | | |
|--|--|
| Bi - Biber
(<i>Castor fiber</i>) | Erhaltungsziel mit Vorkommen in Örtze und Wietze/ Weesener Bach zur Nahrungsaufnahme im Plangebiet genutzt |
| Fi - Fischotter
(<i>Lutra lutra</i>) | Erhaltungsziel mit Vorkommenpotenzial in der Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet |
| Bn - Bachneunaue
(<i>Lampetra planeri</i>) | Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und ihren Nebenbächen im Plangebiet |
| Fn - Flussneunaue
(<i>Lampetra fluviatilis</i>) | Erhaltungsziel mit Vorkommen unterhalb von Wolthausen (stromabwärts des Nadel-/Klappenwehres) |
| Gr - Groppe
(<i>Cottus gobio</i>) | Erhaltungsziel mit regelmäßigem Vorkommen in Örtze und Weesener Bach (sowie Kl. Örtze, Wietze) im Plangebiet |
| GF - Grüne Flussjungfer
(<i>Ophiogomphus cecilia</i>) | Erhaltungsziel mit Vorkommen im Fließgewässersystem der Örtze (zunehmende Besiedelung ab Hermannsburg bis Einmündung in die Aller) |

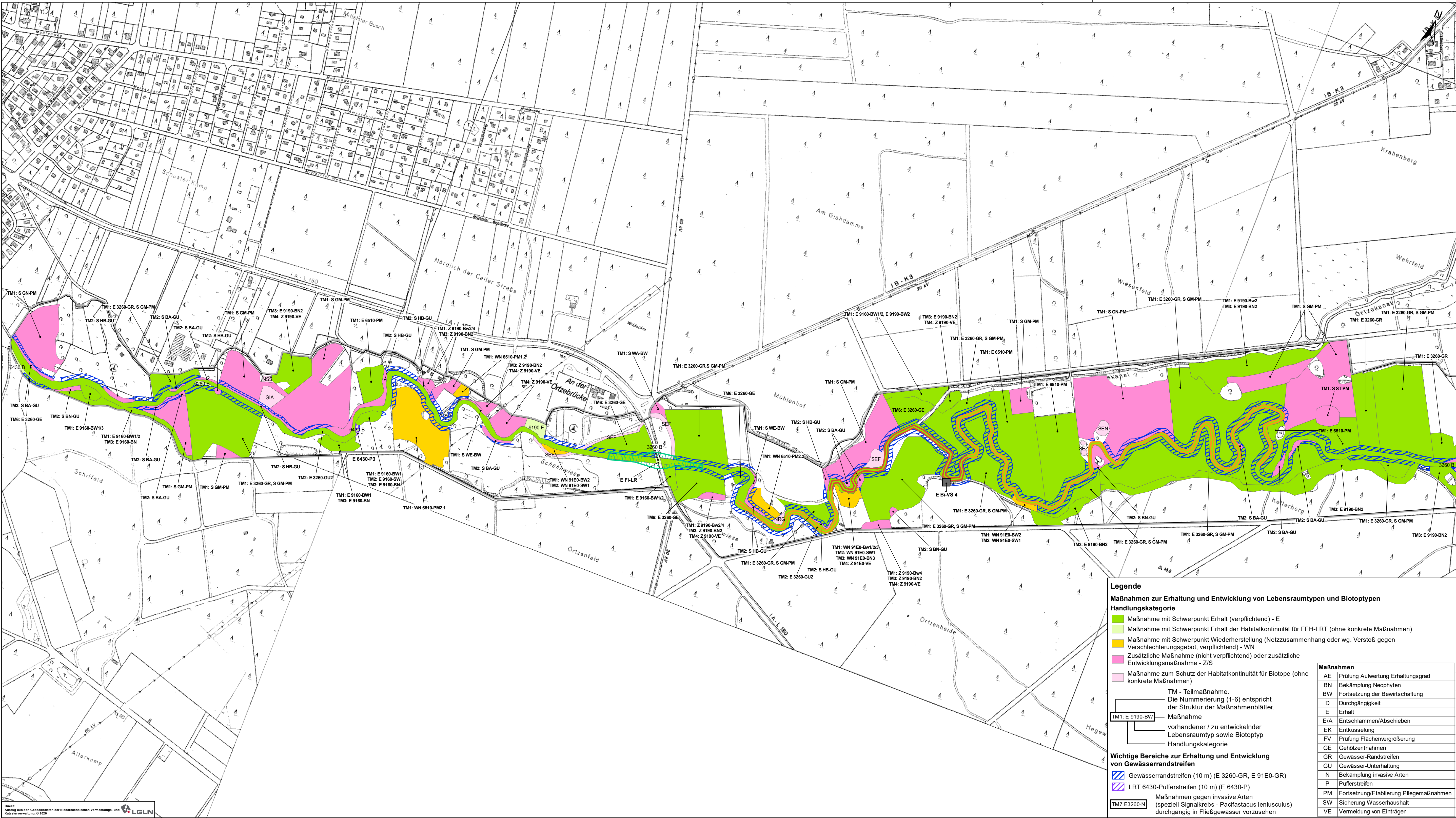
- Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie



		Projekt FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle	
Planinhalt	Datum/Änderung 05.07.2024	Bearbeitet D. Wolf-Dietrich	
Karte 7 Erhaltungsziele sowie sonstige Schutz- und Entwicklungsziele Blatt 7	Zustimmung D. Siep GIS/CH geos engineering GmbH geprüft K. Juchacz	Landkreis Celle Tiefen 29221 Celle	
Auftraggeber Landkreis Celle	Auftragnehmer Pabsch Ingenieure GmbH Bahnhofsstraße 2 38889 Blankenburg		
Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000		Maßstab 1:5.000	

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und
Kartographieverwaltung, © 2020





Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten

Verbreitung der Anhang II-Arten

Säugetiere (Mammalia)

Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)

— Aktivität gegeben
— Aktivitätszentrum
— keine Aktivität

Die Orte ist im LK Celle vollständig zur Besiedelung durch den Biber geeignet.

Fische (Pisces)

Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr):
Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Orte sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.

Flussneunauge (Fn):
Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Orte ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.

Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]

Libellen (Odonata)

Grüne Flussjungfer (GF):
Die Orte besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008). Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Handlungskategorie	Zielart
E: Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)	E-Bi-LR: Maßnahme
WN: Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)	— Handlungskategorie
Z: Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend)	Maßnahmen
	LR: Erhalt/Sicherung des Lebensraumes
	VS: Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

LRT-Maßn./Arten-Maßn.	E 91E0-BW	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GU	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E-Bi-LR	x	x	x	x	x	-	-	-
E-Bi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fi-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E-Fi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Bn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Bn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Gr-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN GF-LR	-	x	x	x	x	-	x	x
WN GF-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E-Art-VS

Monat/Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi				Geburt			Säugezeit					
Fi				ganzjährige Paarungszeit – Geburt – Säugezeit								
Bn				LP	HL	LP						
Fn			LP	HL	LP							
Gr			LP	HL	LP							
GFJ				Hauptschlupfzeit			Hauptflugzeit					

HL - Hauptlaichzeit (Fische) ; LP - Laichperiode (Fische)

■ Hindernis der Durchgängigkeit

□ Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen

Handlungskategorie

- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
- Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
- Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
- Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)

Maßnahmen

- TM - Teilmaßnahme. Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.
- Maßnahme
- vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp
- Handlungskategorie

Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen

- Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
- LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
- Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässern vorzusehen

Maßnahmen

- AE Prüfung Aufwertung Erhaltungsgrad
- BN Bekämpfung Neophyten
- BW Fortsetzung der Bewirtschaftung
- D Durchgängigkeit
- E Erhalt
- E/A Entschlammung/Abschieben
- EK Entkusselung
- FV Prüfung Flächenvergrößerung
- GE Gehölzentnahmen
- GR Gewässer-Randstreifen
- GU Gewässer-Unterhaltung
- N Bekämpfung invasive Arten
- P Pufferstreifen
- PM Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
- SW Sicherung Wasserhaushalt
- VE Vermeidung von Einträgen

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Projekt

Planinhalt

Karte 8 Maßnahmen

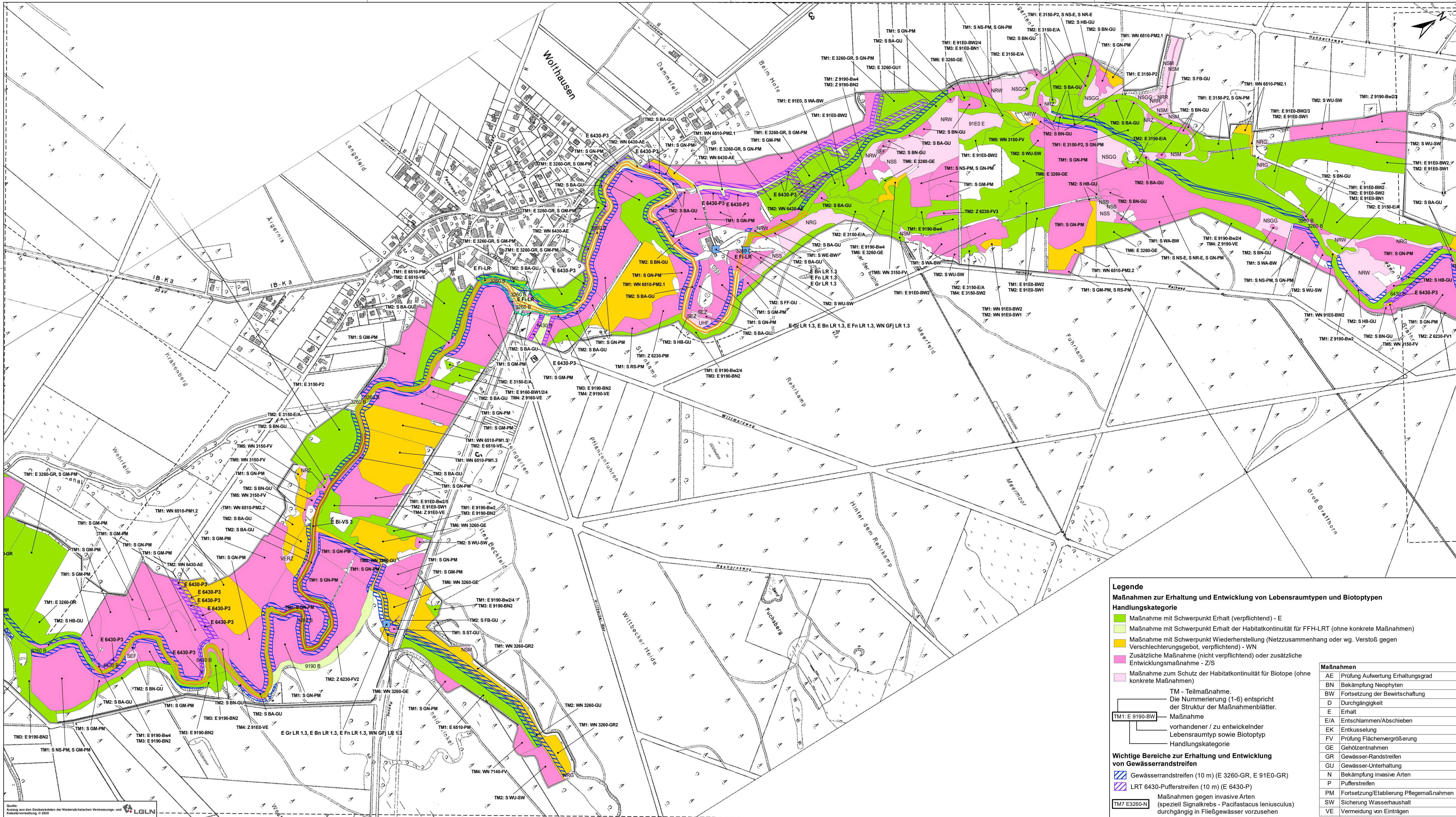
Blatt 1

Auftraggeber

Auftragnehmer

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab 1:5000



Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten

Verbreitung der Anhang II-Arten

Säugetiere (Mammalia)

Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)

— Aktivität gegeben
— Aktivitätszentrum
— keine Aktivität

Fischotter (Fi):
— Stationen zu Fischotter-Sichtungen (Zeitraum der Daten 2001 bis 2014)
Die Orte und ihre Nebenbäche sind im LK Celle potenziell zur Besiedelung durch den Biber geeignet.

Fische (Pisces)

Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr):
Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Orte sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.

Flussneunauge (Fn):
Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Orte ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Klappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.

Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]

Libellen (Odonata)

Grüne Flussjungfer (GF):
Die Orte besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008). Zu den Nebenbächen finden entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Handlungskategorie	Zielart
E: Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)	E-Bi-LR: Maßnahme
WN: Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)	Handlungskategorie
Z: Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)	Maßnahmen
	LR: Erhalt/Sicherung des Lebensraumes
	VS: Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

LRT-Maßn./Arten-Maßn.	E 9190-BW	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GU	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E-Bi-LR	x	x	x	x	x	-	-	-
E-Bi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fi-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E-Fi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Bn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Bn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Gr-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN-GFj-LR	-	x	x	x	x	-	x	x
WN-GFj-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS

Monat/Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi												
Fi												
Bn												
Fn												
Gr												
GFj												

HL - Hauptlaichzeit (Fische); LP - Laichperiode (Fische)

— Hindernis der Durchgängigkeit

— Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen

Handlungskategorie

- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
- Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
- Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
- Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)

Maßnahmen

- TM - Teilmaßnahme. Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.
- Maßnahme vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp
- Handlungskategorie

Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen

- Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 9190-GR)
- LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
- Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässern vorzusehen

Maßnahmen

AE	Prüfung Aufwertung Erhaltungszustand
BN	Bekämpfung Neophyten
BW	Fortsetzung der Bewirtschaftung
D	Durchgängigkeit
E	Erhalt
E/A	Entschlammung/Abschieben
EK	Entkusselung
FV	Prüfung Flächenvergrößerung
GE	Gehölzentnahmen
GR	Gewässer-Randstreifen
GU	Gewässer-Unterhaltung
N	Bekämpfung invasive Arten
P	Pufferstreifen
PM	Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
SW	Sicherung Wasserhaushalt
VE	Vermeidung von Einträgen

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Projekt

Europäische Union

Planinhalt

Karte 8 Maßnahmen

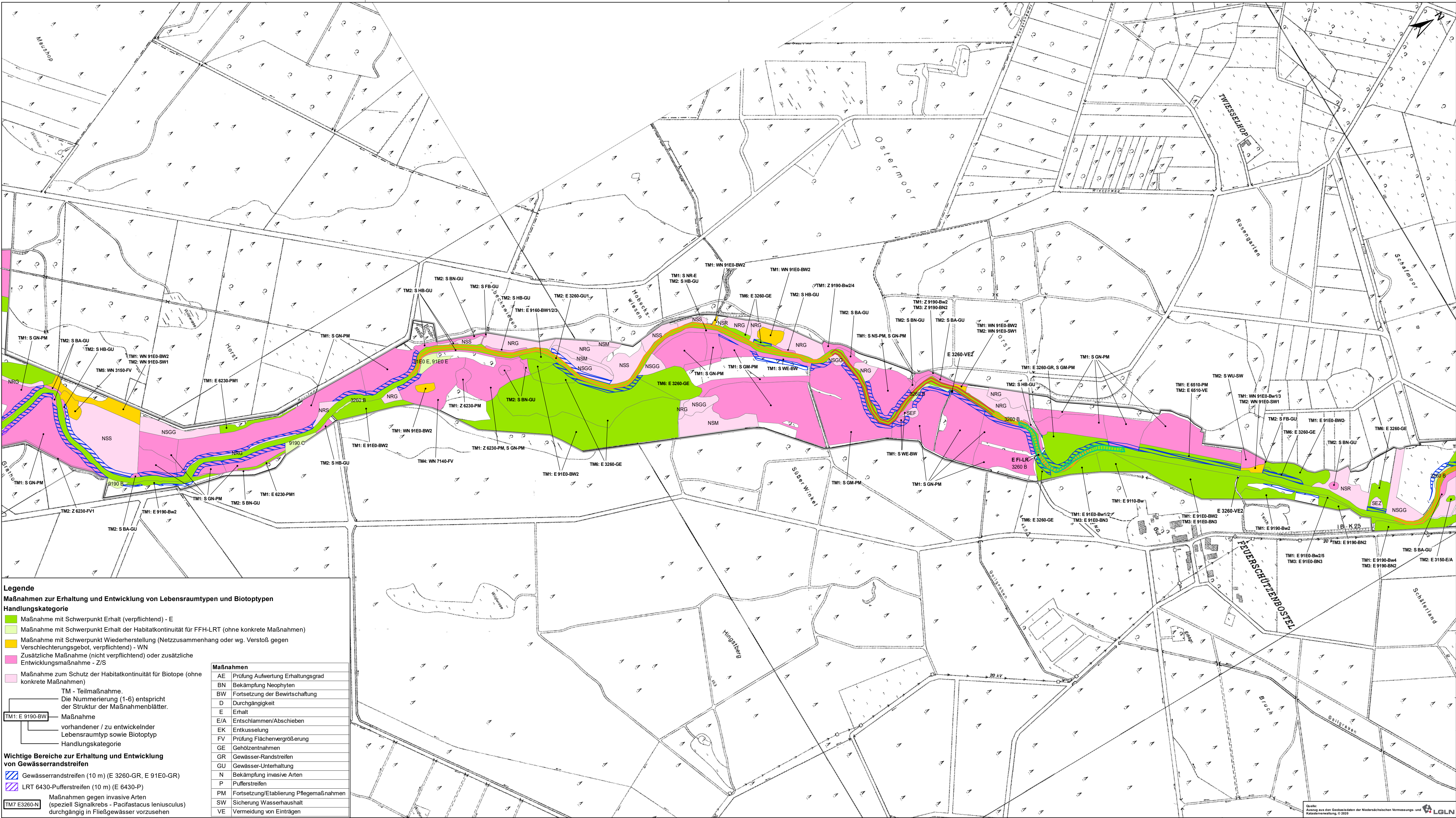
Blatt 2

Auftraggeber

Auftragnehmer

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab 1:5000



Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten

Verbreitung der Anhang II-Arten

Säugetiere (Mammalia)

Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)

- Aktivität gegeben
- Aktivitätszentrum
- keine Aktivität

Die Orte ist im LK Celle vollständig zur Besiedelung durch den Biber geeignet.

Fischotter (Fi):

- Stationen zu Fischotter-Sichtungen (Zeitraum der Daten 2001 bis 2014)

Die Orte und ihre Nebenbäche sind im LK Celle potenziell zur Besiedelung durch den Fischotter geeignet.

Fische (Pisces)

Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr):

Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Orte sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.

Flussneunauge (Fn):

Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Orte ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.

Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]

Libellen (Odonata)

Grüne Flussjungfer (GF):

Die Orte besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008).

Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Handlungskategorie	Zielart
E — Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)	E-Bi-LR — Maßnahme
WN — Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)	— Handlungskategorie
Z — Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)	

Maßnahmen
LR — Erhalt/Sicherung des Lebensraumes
VS — Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

LRT-Maßn./Arten-Maßn.	E 91E0-Bw	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GU	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E-Bi-LR	x	x	x	x	x	-	-	-
E-Bi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fi-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E-Fi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Bn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Bn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Gr-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN-GFj-LR	x	x	x	x	x	-	x	x
WN-GFj-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS

Monat/Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi				Geburt			Säugezeit					
Fi				ganzjährige Paarungszeit – Geburt – Säugezeit								
Bn				LP	HL	LP						
Fn			LP	HL	LP							
Gr			LP	HL	LP							
GFj				Hauptschlupfzeit			Hauptflugzeit					

HL - Hauptlaichzeit (Fische) ; LP - Laichperiode (Fische)

— Hindernis der Durchgängigkeit

— Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen

Handlungskategorie

- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
- Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
- Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S

Maßnahmen

- Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)
- TM - Teilmaßnahme
- Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.
- — Maßnahme
- vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp
- Handlungskategorie

Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen

- Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
- LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
- Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässer vorzusehen

Maßnahmen

AE	Prüfung Aufwertung Erhaltungsgrad
BN	Bekämpfung Neophyten
BW	Fortsetzung der Bewirtschaftung
D	Durchgängigkeit
E	Erhalt
E/A	Entschlammung/Abschieben
EK	Entkusselung
FV	Prüfung Flächenvergrößerung
GE	Gehölzentnahmen
GR	Gewässer-Randstreifen
GU	Gewässer-Unterhaltung
N	Bekämpfung invasive Arten
P	Pufferstreifen
PM	Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
SW	Sicherung Wasserhaushalt
VE	Vermeidung von Einträgen

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Projekt

Planinhalt

Karte 8 Maßnahmen

Blatt 3

Auftraggeber

Auftragnehmer

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab 1:5.000

Europäische Union

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Datum/Änderung

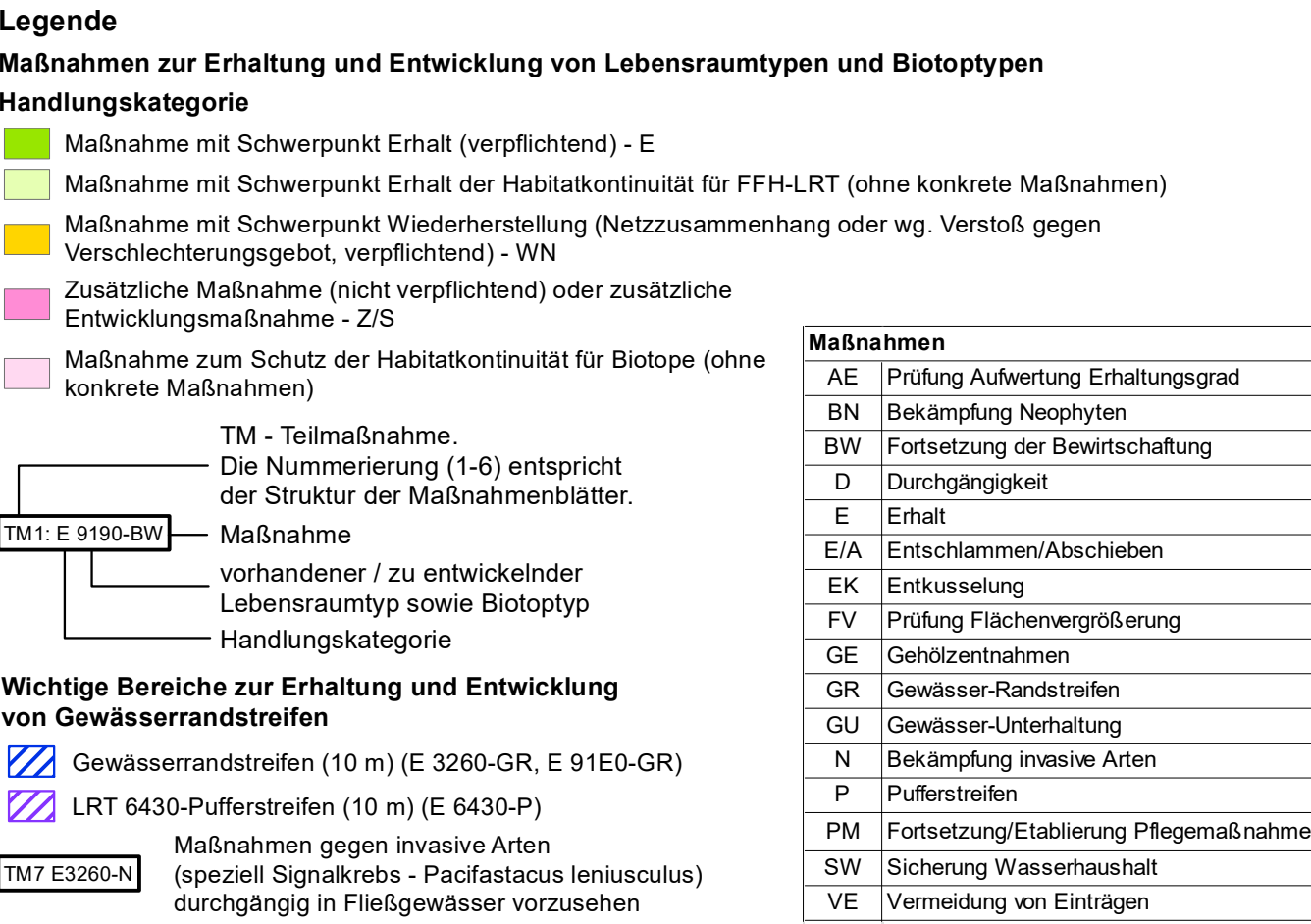
Bearbeiterin

Zustimmung

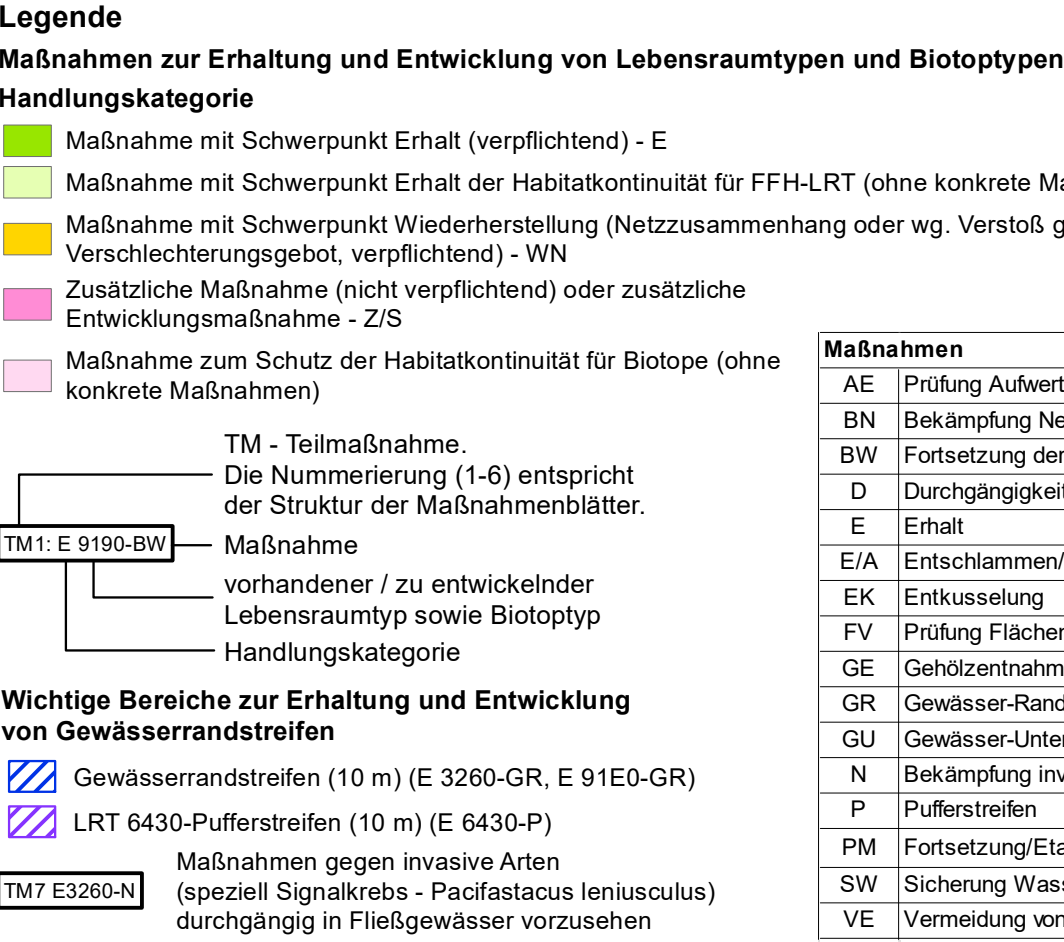
gegründet

Landkreis Celle

Pabsch Ingenieure GmbH



Bahnhofstraße 2
38889 Blankenburg



Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

URT-Maßn./ Arten-Maßn.	E 91E0-Bw	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GU	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E BI-LR	x	-	x	x	-	-	-	-
E BI-VS	-	x	-	-	x	x	-	-
E FI-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E FI-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Bn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E Bn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Gr-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN GFJ-LR	-	x	x	x	x	-	x	x
WN GFJ-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

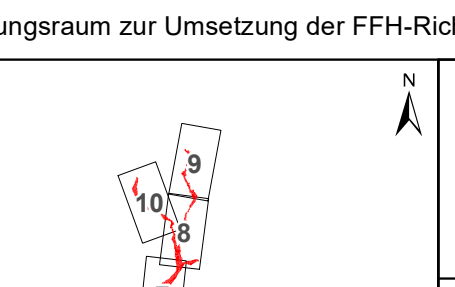
Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS

Monat/ Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi				Geburt			Säugezeit					
Fi	ganzjährige Paarungszeit – Geburt – Säugezeit											
Bn				LP	HL	LP						
Fn			LP	HL	LP							
Gr				LP	HL	LP						
GFJ						Hauptschlupfzeit						
						Hauptflugzeit						

HL = Hauptlaichzeit (Fische) ; LP = Laichperiode (Fische)

☒ Hindernis der Durchgängigkeit

☐ Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie



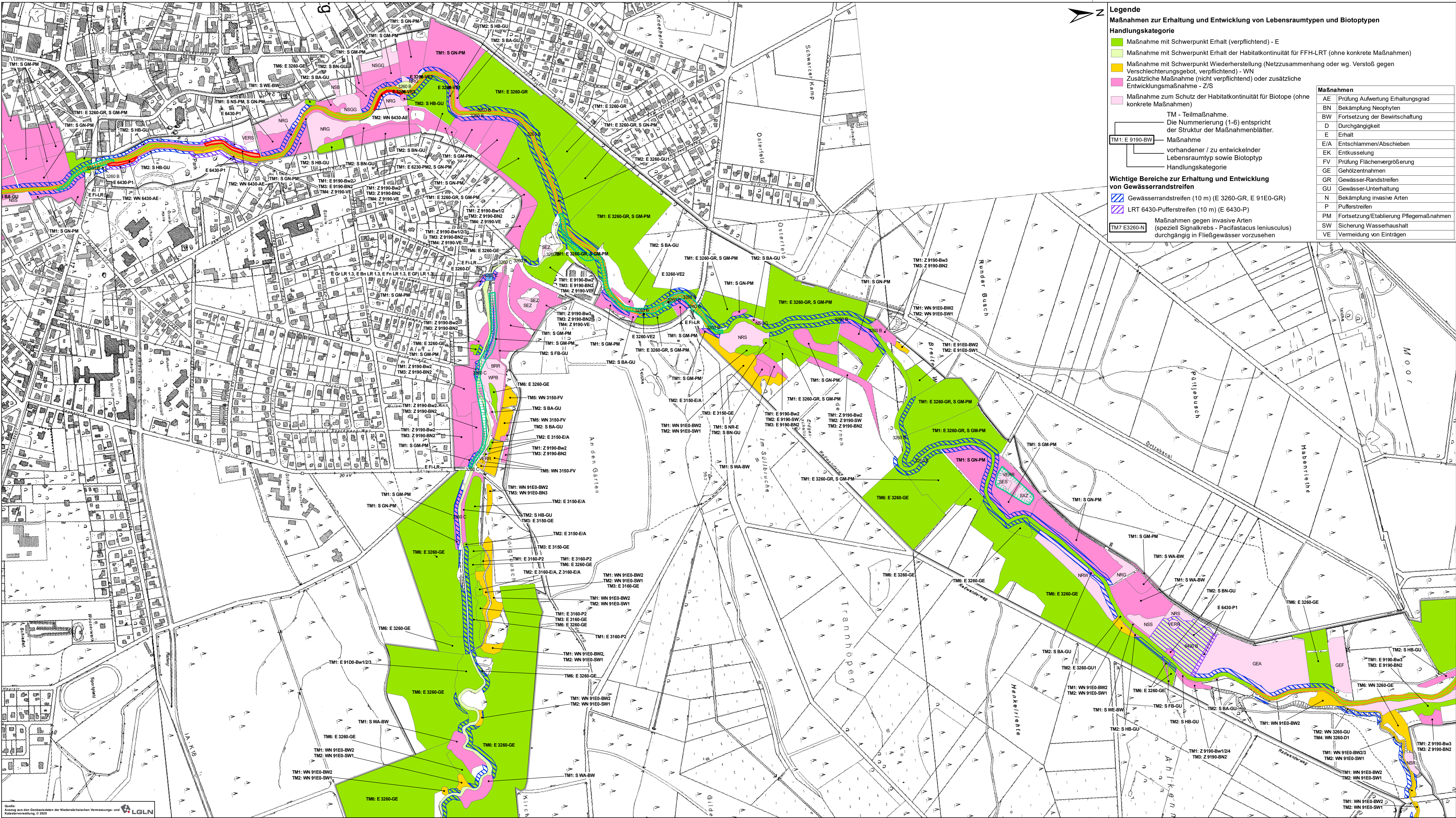
Europäische Union

Europäische Union

Europäische Union

**FFH-Managementplan zum
FFH-Gebiet Nr. 081
(DE 3026-301)
"Orte mit Nebenbächen"
im Landkreis Celle**

Planinhalt	Datum/Änderung
Karte 8 Maßnahmen Blatt 6	Bearbeitet D. Voß/Chausse
	Zeichnerin D. Voß/Chausse
	geprüft K. Jauß
	Landkreis Celle Trift 26 29221 Celle
Auftraggeber 	Landkreis Celle Trift 26 29221 Celle
Auftragnehmer 	Pabsch Ingenieure GmbH Bahnhofstraße 2 38869 Blankenburg
Kartengrundlage: Antike Topografische Karte 1:5000	Maßstab 1:5.000



Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen

Handlungskategorie

- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
- Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - VN
- Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
- Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)

- Maßnahmen
- AE Prüfung Aufwertung Erhaltungsgrad
 - BN Bekämpfung Neophyten
 - BW Fortsetzung der Bewirtschaftung
 - D Durchgängigkeit
 - E Erhalt
 - E/A Entschlammung/Abschieben
 - EK Entkusselung
 - FV Prüfung Flächenvergrößerung
 - GE Gehölzentnahmen
 - GR Gewässer-Randstreifen
 - GU Gewässer-Unterhaltung
 - N Bekämpfung invasive Arten
 - P Pufferstreifen
 - PM Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
 - SW Sicherung Wasserhaushalt
 - VE Vermeidung von Einträgen

Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen

- Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
- LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)

- Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässer vorzusehen
- TM7 E3260-N

Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten

Verbreitung der Anhang II-Arten

Säugetiere (Mammalia)

Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)

— Aktivität gegeben

— Aktivitätszentrum

— keine Aktivität

Die Örtze ist im LK Celle vollständig zur Besiedlung durch den Biber geeignet.

Fische (Pisces)

Bachneunauge (Bn) und Gropppe (Gr):

Das Bachneunauge und die Gropppe sind als Leitart regelmäßig in der Örtze sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.

Flussneunauge (Fn):

Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Örtze ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.

Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]

Libellen (Odonata)

Grüne Flussjungfer (GF):

Die Örtze besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008).

Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Maßnahmen FFH-Arten

Handlungskategorie	Maßnahme
E	Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)
VN	Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)
Z	Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)

Zielart	Maßnahme
E-Bi-LR	Maßnahme
Handlungskategorie	Handlungskategorie

Handlungskategorie	Maßnahmen
E	Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)
VN	Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)
Z	Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

LRT-Maßn./Arten-Maßn.	E 91E0-Bw	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GU	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E-Bi-LR	x	x	x	x	x	-	-	-
E-Bi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fi-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E-Fi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Bn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Bn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E-Gr-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E-Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN GF-LR	x	x	x	x	x	-	x	x
WN GF-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS

Monat/Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi												
Fi												
Bn												
Fn												
Gr												
GFJ												

HL - Hauptlaichzeit (Fische) ; LP - Laichperiode (Fische)

— Hindernis der Durchgängigkeit

— Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

FFH-Managementplan zum
FFH-Gebiet Nr. 081
(DE 3026-301)
"Örtze mit Nebenbächen"
im Landkreis Celle

Planinhalt

Karte 8
Maßnahmen

Blatt 7

Auftraggeber

Auftragnehmer

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Datum/Änderung

Bearbeiterin

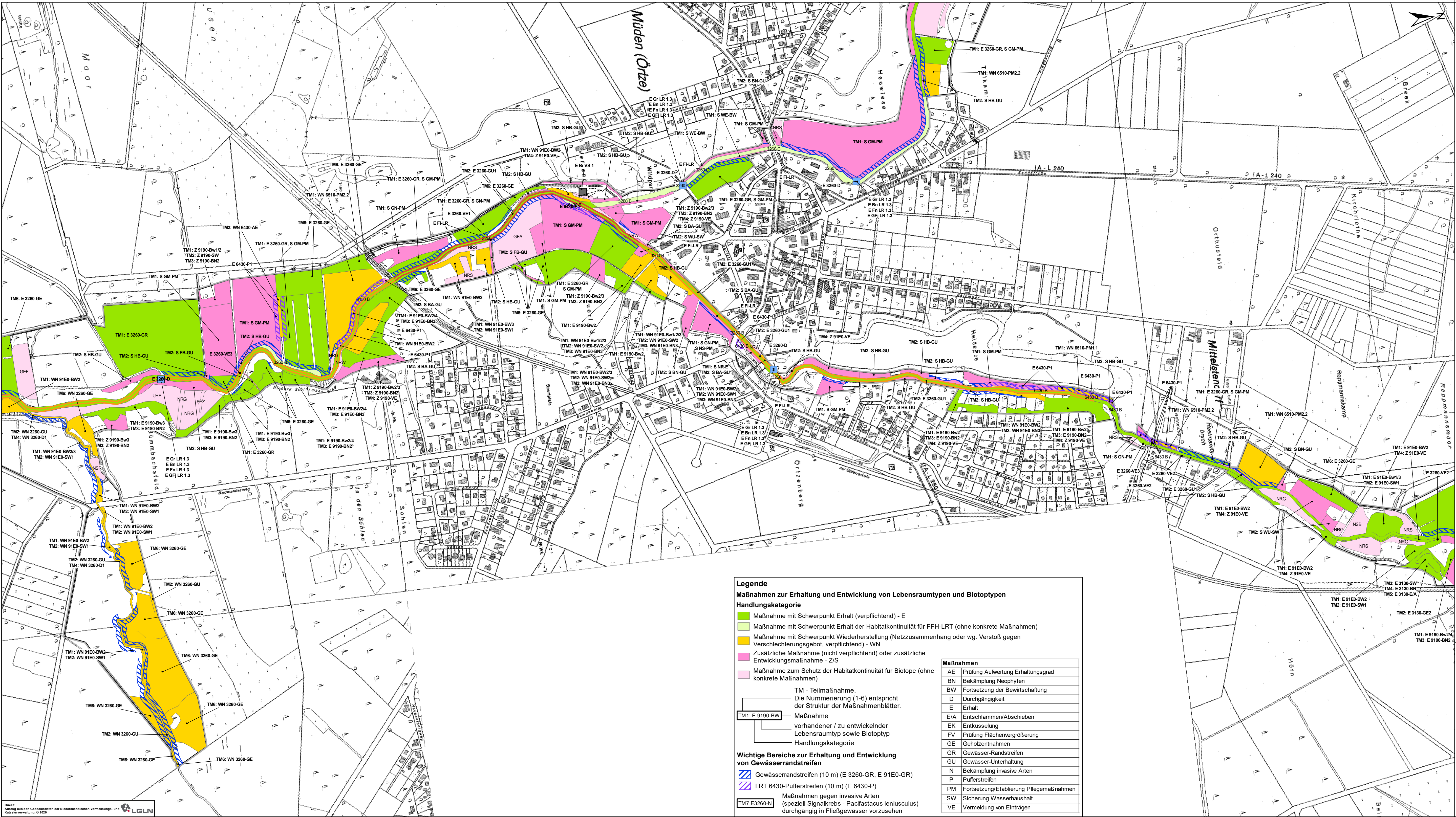
Zustimmung

geprüft

Landkreis Celle

Pabsch Ingenieure GmbH

Maßstab



Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten

Verbreitung der Anhang II-Arten

Säugetiere (Mammalia)

Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)

— Aktivität gegeben
— Aktivitätszentrum
— keine Aktivität

Fischotter (Fi):
Stationen zu Fischotter-Sichtungen (Zeitraum der Daten 2001 bis 2014)
Die Orte und ihre Nebenbäche sind im LK Celle potenziell zur Besiedelung durch den Fischotter geeignet.

Fische (Pisces)

Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr):
Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Orte sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.

Flussneunauge (Fn):
Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Orte ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wolthausen nachgewiesen.

Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]

Libellen (Odonata)

Grüne Flussjungfer (GF):
Die Orte besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008). Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Maßnahmen FFH-Arten

Handlungskategorie	Zielart
E Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)	E B-LR
WN Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)	Maßnahmen
Z Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)	LR /Erhalt/Sicherung des Lebensraumes VS /Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

LRT-Maßn./Arten-Maßn.	E 91E0-BW	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GE	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E B-LR	x	x	x	x	x	-	-	-
E Bi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Fi-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E Fi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Bn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E Bn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E Gr-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN GF-LR	x	x	x	x	x	-	x	x
WN GF-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS

Monat/Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi	Geburt											
Fi	Säugezeit											
Bn	ganzjährige Paarungszeit – Geburt – Säugezeit											
Fn			LP	HL	LP	LP						
Gr			LP	HL	LP	LP						
GFJ				Hauptschlupfzeit				Hauptflugzeit				

HL - Hauptlaichzeit (Fische) ; LP - Laichperiode (Fische)

Hindernis der Durchgängigkeit

Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen

Handlungskategorie

- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
- Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
- Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
- Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)

TM - Teilmaßnahme. Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.

Maßnahme vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp Handlungskategorie

Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen

- Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
- LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
- Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässern vorzusehen

Maßnahmen

AE	Prüfung Aufwertung Erhaltungsgrad
BN	Bekämpfung Neophyten
BW	Fortsetzung der Bewirtschaftung
D	Durchgängigkeit
E	Erhalt
E/A	Entschlammung/Abschieben
EK	Entkusselung
FV	Prüfung Flächenvergrößerung
GE	Gehölzentnahmen
GR	Gewässer-Randstreifen
GU	Gewässer-Unterhaltung
N	Bekämpfung invasive Arten
P	Pufferstreifen
PM	Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
SW	Sicherung Wasserhaushalt
VE	Vermeidung von Einträgen

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Projekt

Planinhalt

Karte 8 Maßnahmen

Blatt 8

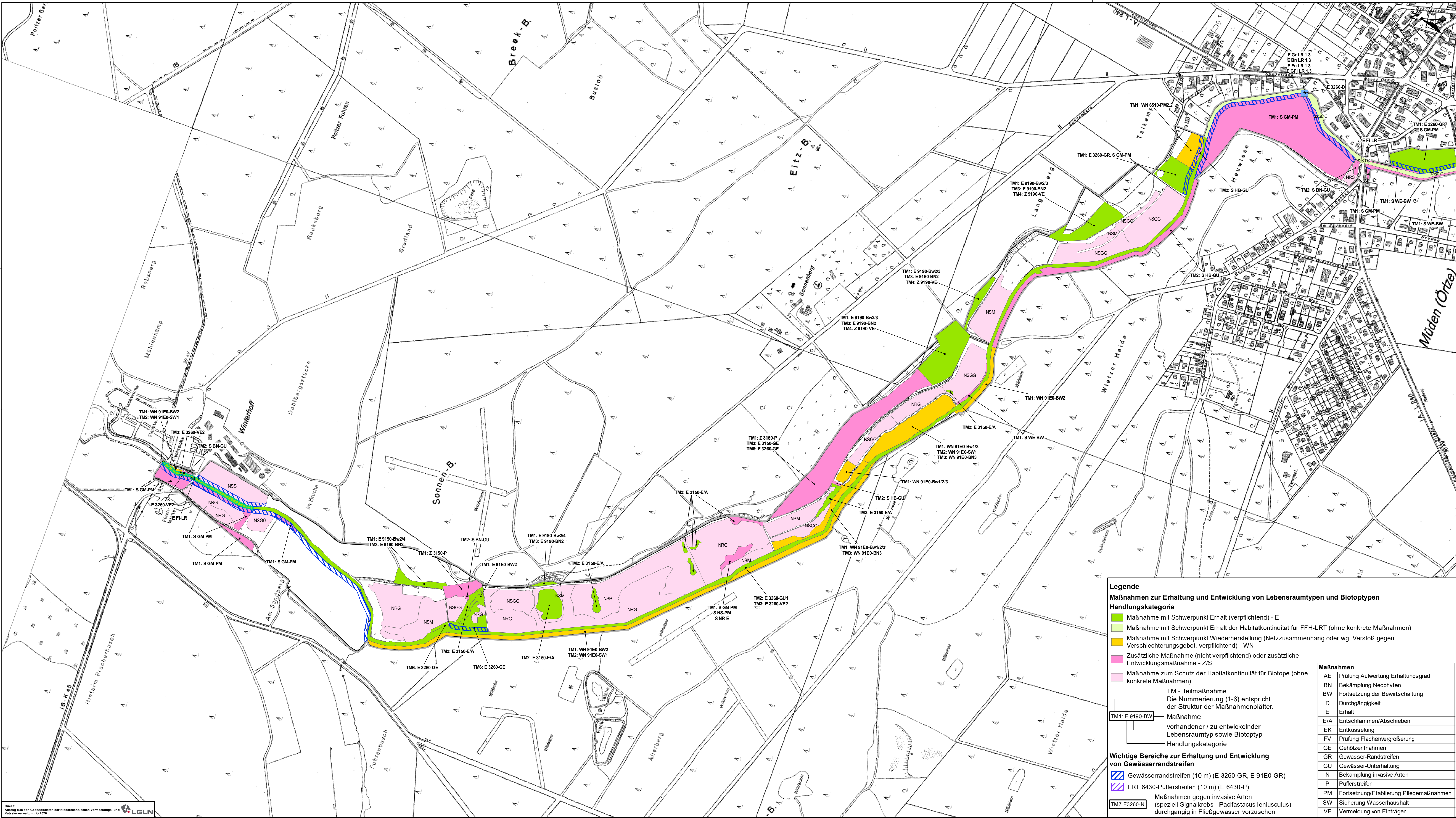
Auftraggeber

Auftragnehmer

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab 1:5000





Legende
Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten
Verbreitung der Anhang II-Arten
Säugetiere (Mammalia)
Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)
Fischotter (Fi):
Stationen zu Fischotter-Sichtungen
(Zeitraum der Daten 2001 bis 2014)
Die Örtze ist im LK Celle vollständig zur Besiedelung durch den Biber geeignet.
Fische (Pisces)
Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr):
Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Örtze sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.
Flussneunauge (Fn):
Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Örtze ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.
Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]
Libellen (Odonata)
Grüne Flussjungfer (GF):
Die Örtze besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008).
Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten
Maßnahmen FFH-Arten
Handlungskategorie
E Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)
WN Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)
Z Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)
Zielart
E-Bi-LR Maßnahme
Handlungskategorie
Maßnahmen
LR Erhalt/Sicherung des Lebensraumes
VS Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten
Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten
LRT-Maßn./ Arten-Maßn.
E 91E0-BW E 3260-GR E 3260-D E 3260-VE E 3260-GU E 3260-FN E 3260-N E 6430-P
E-Bi-LR x x x x x x x x
E-Bi-VS - - - - - x x -
E-Fi-LR x x x x x x x -
E-Fi-VS - - - - - x x -
E-Bn-LR - - - - - x x -
E-Bn-VS - - - - - x x -
E-Fn-LR x x x x x x x -
E-Fn-VS - - - - - x x -
E-Gr-LR x x x x x x x -
E-Gr-VS - - - - - x x -
WN GF-LR x x x x x x x x
WN GF-VS - - - - - x x -

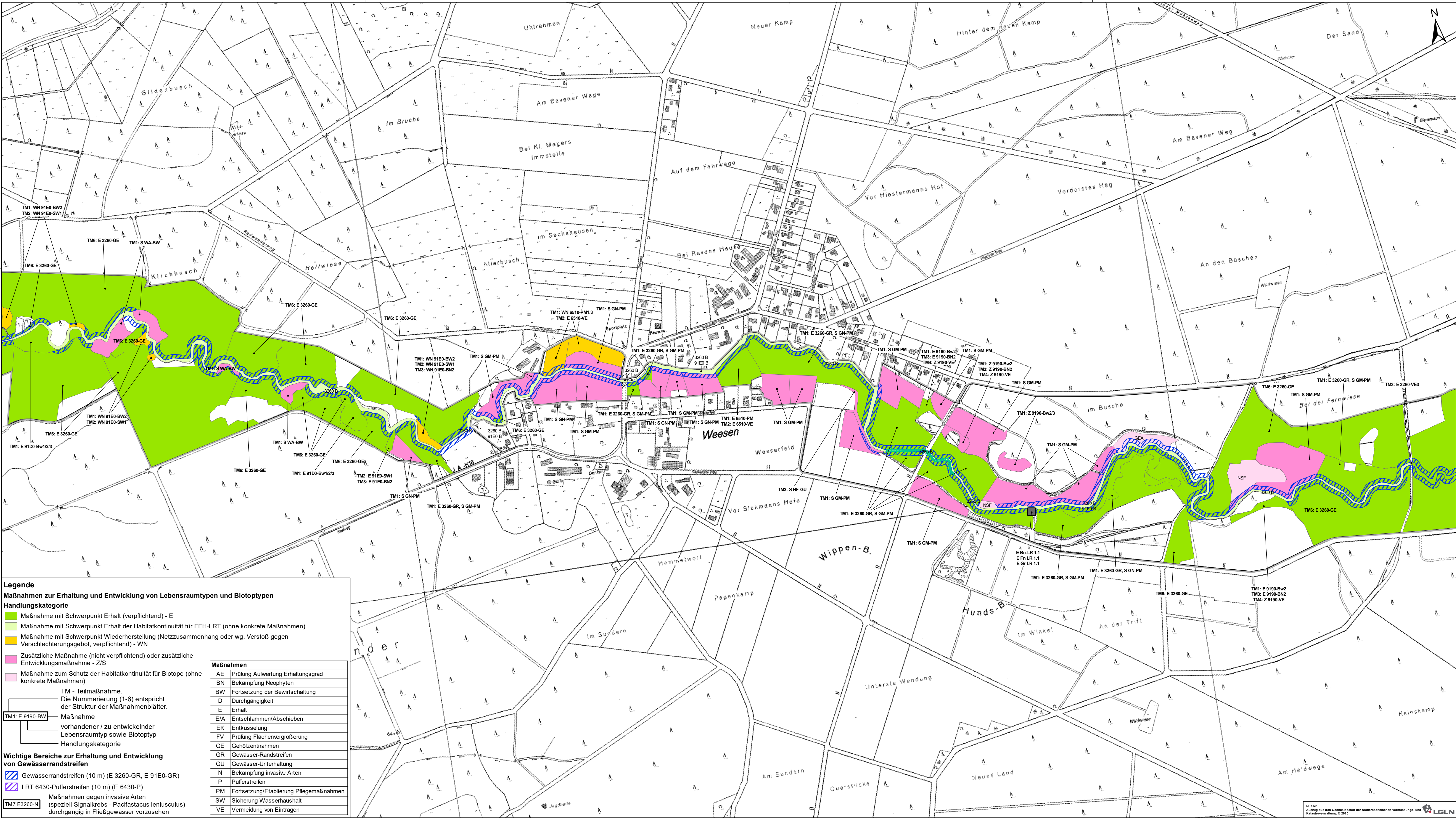
Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS
Monat/ Art I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII
Bi Geburt Säugezeit
Fi ganzjährige Paarungszeit – Geburt – Säugezeit
Bn LP HL LP LP
Fn LP HL LP LP
Gr LP HL LP LP
GFj Hauptschlupfzeit Hauptflugzeit

HL - Hauptlaichzeit (Fische) ; LP - Laichperiode (Fische)
Hindernis der Durchgängigkeit
Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Legende
Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen
Handlungskategorie
Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)
TM - Teilmaßnahme.
Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.
Maßnahme
vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp
Handlungskategorie
Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen
Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässern vorzusehen

Maßnahmen
AE Prüfung Aufwertung Erhaltungszustand
BN Bekämpfung Neophyten
BW Fortsetzung der Bewirtschaftung
D Durchgängigkeit
E Erhalt
E/A Entschlammung/Abschieben
EK Entkusselung
FV Prüfung Flächenvergrößerung
GE Gehölzentnahmen
GR Gewässer-Randstreifen
GU Gewässer-Unterhaltung
N Bekämpfung invasive Arten
P Pufferstreifen
PM Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
SW Sicherung Wasserhaushalt
VE Vermeidung von Einträgen

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle
Projekt
Europäische Union
Planinhalt
Karte 8 Maßnahmen
Blatt 10
Auftraggeber
Landkreis Celle
Auftragnehmer
PABSCHE INGENIEURE
Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000
Mafstab 1:5.000

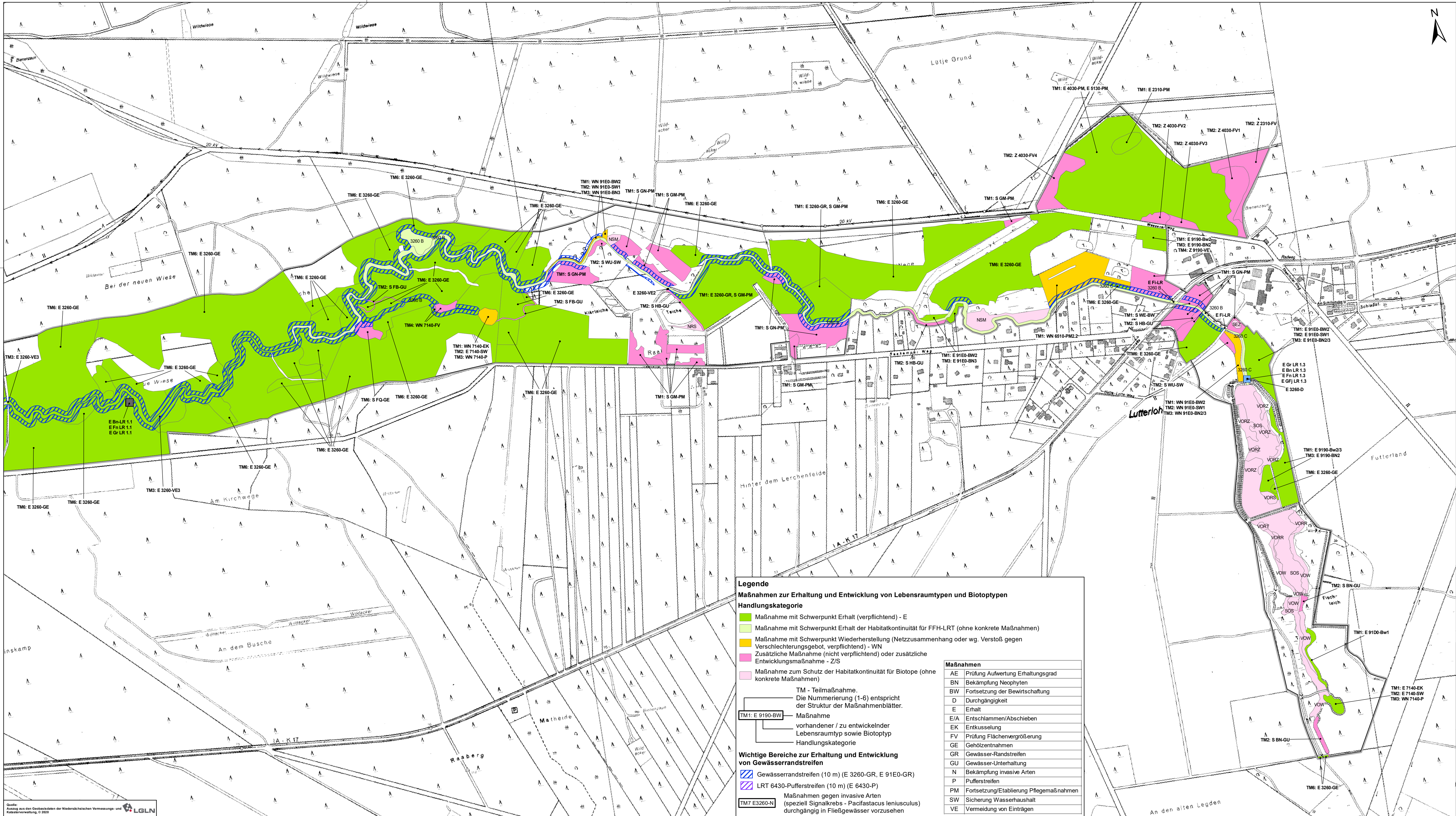


Legende
Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten
Verbreitung der Anhang II-Arten
Säugetiere (Mammalia)
Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)
Aktivität gegeben
Aktivitätszentrum
keine Aktivität
Die Orte ist im LK Celle vollständig zur Besiedelung durch den Biber geeignet.
Fische (Pisces)
Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr):
Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Orte sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.
Flussneunauge (Fn):
Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Orte ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.
Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]
Libellen (Odonata)
Grüne Flussjungfer (GF):
Die Orte besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008).
Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.
Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten
Maßnahmen FFH-Arten
Handlungskategorie
E Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)
WN Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)
Z Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)
Zielart
Maßnahme
Handlungskategorie
Maßnahmen
LR | Erhalt/Sicherung des Lebensraumes
VS | Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten
Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten
LRT-Maßn./ Arten-Maßn.
E 91E0-BW E 3260-GR E 3260-D E 3260-VE E 3260-GU E 3260-FN E 3260-N E 6430-P
Bi-LR x x x x x x x
E Bi-VS - - - - - - -
E Fi-LR - x x x x x x
E Fi-VS - - - - - x x
E Bn-LR - x x x x x x
E Bn-VS - - - - - x x
E Fn-LR - x x x x x x
E Fn-VS - - - - - x x
E Gr-LR - x x x x x x
E Gr-VS - - - - - x x
WN GF-LR - x x x x x x
WN GF-VS - - - - - x x
Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E Art-VS
Monat/ Art I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII
Bi Geburt Säugezeit
Fi ganzjährige Paarungszeit – Geburt – Säugezeit
Bn LP HL LP LP
Fn HL LP LP
Gr LP HL LP
GFj Hauptschlupfzeit Hauptflugzeit
HL - Hauptlaichzeit (Fische) ; LP - Laichperiode (Fische)
Hindernis der Durchgängigkeit
Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle
Projekt
Planung: 20.08.2024
Datum/Änderung: 20.08.2024
Bearbeiter: D. Wolf-Dietrich
Zustimmung: D. Wolf-Dietrich
gegründet: K. J. J. J.
Landkreis Celle
Landkreis Celle
Pabst Ingenieure GmbH
Bahnhofstraße 2
30889 Blankenburg
Maßstab: 1:5.000
Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Legende
Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen
Handlungskategorie
Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)
TM - Teilmaßnahme.
Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.
Maßnahme
vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp
Handlungskategorie
Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen
Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässer vorzusehen
Maßnahmen
AE Prüfung Aufwertung Erhaltungsgrad
BN Bekämpfung Neophyten
BW Fortsetzung der Bewirtschaftung
D Durchgängigkeit
E Erhalt
E/A Entschlammung/Abschieben
EK Entkusselung
FV Prüfung Flächenvergrößerung
GE Gehölzentnahmen
GR Gewässer-Randstreifen
GU Gewässer-Unterhaltung
N Bekämpfung invasive Arten
P Pufferstreifen
PM Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
SW Sicherung Wasserhaushalt
VE Vermeidung von Einträgen



Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Anhang II-Arten

Verbreitung der Anhang II-Arten

Säugetiere (Mammalia)

Biber (Bi): Biberstrecken (Stand 2020)

- Aktivität gegeben
- Aktivitätszentrum
- keine Aktivität

Die Orte ist im LK Celle vollständig zur Besiedelung durch den Biber geeignet.

Fische (Pisces)

Bachneunauge (Bn) und Groppe (Gr): Das Bachneunauge und die Groppe sind als Leitart regelmäßig in der Orte sowie dem Weesener Bach nachgewiesen.

Flussneunauge (Fn): Das Flussneunauge ist als Begleitart in der Orte ausschließlich stromabwärts des Nadel-/Kiappenwehres südlich Wollhausen nachgewiesen.

Das LAVES wies jedoch darauf hin, dass [...] das FFH- bzw. WRRL-Monitoring zwar einen guten Überblick über die vorkommenden Arten und deren Erhaltungszustand für ein bestimmtes Gebiet ermöglicht, jedoch immer nur einen Ausschnitt der Gewässer abbilden kann. Einzelne Messstellen spiegeln jeweils nur einen Teil der vorkommenden Populationen in Abhängigkeit der vorhandenen Habitate und des Befischungszeitpunkts wider. Es handelt sich somit nicht um flächendeckende Verbreitungsdaten. [...]

Libellen (Odonata)

Grüne Flussjungfer (GF): Die Orte besitzt im LK Celle etwa auf Höhe Hermannsburg die obere natürliche Vorkommensgrenze der Art (Annahme nach BRINKMANN & THOMES 2008). Zu den Nebenbächen fehlen entsprechende Informationen. Ein eher geringes Potenzial ist aufgrund der Lebensraumausstattung anzunehmen.

Konkrete Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Handlungskategorie	Zielart
E: Maßnahme zum Erhalt (verpflichtend)	E: Bn-LR
WN: Maßnahme zur Wiederherstellung aufgrund des Netzzusammenhangs (verpflichtend)	Maßnahmen
Z: Zusätzliche Maßnahme im Sinne einer Entwicklung (nicht verpflichtend)	LR: Erhalt/Sicherung des Lebensraumes
	VS: Vermeidung von Störungen

Funktionale Maßnahmenplanung für die Anhang II-Arten

Umsetzung von Maßnahmen über die FFH-Lebensraumtypen zur Erhaltung und Sicherung geeigneter Habitat- und Lebensraumstrukturen der Anhang II-Arten

Arten-Maßn.	E 91E0-BW	E 3260-GR	E 3260-D	E 3260-VE	E 3260-GU	E 3260-FN	E 3260-N	E 6430-P
E: Bn-LR	x	x	x	x	x	-	-	-
E: Bi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E: Fi-LR	-	x	x	x	x	-	-	-
E: Fi-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E: Bn-VS	-	x	x	x	x	-	x	-
E: Bn-LR	-	-	x	x	x	-	x	-
E: Fn-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
E: Fn-LR	-	x	x	x	x	-	x	-
E: Gr-VS	-	-	-	-	x	x	-	-
WN: GF-LR	x	x	x	x	x	-	x	x
WN: GF-VS	-	-	-	-	x	x	-	-

Übersicht sensibler Zeiträume der Anhang II-Arten entsprechend der Maßnahme E: Art-VS

Monat/Art	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Bi												
Fi												
Bn												
Fn												
Gr												
GFJ												

HL - Hauptlaichzeit (Fische); LP - Laichperiode (Fische)

Hindernis der Durchgängigkeit

Planungsraum zur Umsetzung der FFH-Richtlinie

Legende

Maßnahmen zur Erhaltung und Entwicklung von Lebensraumtypen und Biotoptypen

Handlungskategorie

- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt (verpflichtend) - E
- Maßnahme mit Schwerpunkt Erhalt der Habitatkontinuität für FFH-LRT (ohne konkrete Maßnahmen)
- Maßnahme mit Schwerpunkt Wiederherstellung (Netzzusammenhang oder wg. Verstoß gegen Verschlechterungsgebot, verpflichtend) - WN
- Zusätzliche Maßnahme (nicht verpflichtend) oder zusätzliche Entwicklungsmaßnahme - Z/S
- Maßnahme zum Schutz der Habitatkontinuität für Biotope (ohne konkrete Maßnahmen)

TM - Teilmaßnahme. Die Nummerierung (1-6) entspricht der Struktur der Maßnahmenblätter.

Maßnahme vorhandener / zu entwickelnder Lebensraumtyp sowie Biotoptyp Handlungskategorie

Wichtige Bereiche zur Erhaltung und Entwicklung von Gewässerrandstreifen

- Gewässerrandstreifen (10 m) (E 3260-GR, E 91E0-GR)
- LRT 6430-Pufferstreifen (10 m) (E 6430-P)
- Maßnahmen gegen invasive Arten (speziell Signalkrebs - Pacifastacus leniusculus) durchgängig in Fließgewässern vorzusehen

Maßnahmen

- AE: Prüfung Aufwertung Erhaltungszustand
- BN: Bekämpfung Neophyten
- BW: Fortsetzung der Bewirtschaftung
- D: Durchgängigkeit
- E: Erhalt
- E/A: Entschlammung/Abschieben
- EK: Entkusselung
- FV: Prüfung Flächenvergrößerung
- GE: Gehölzentnahmen
- GR: Gewässer-Randstreifen
- GU: Gewässer-Unterhaltung
- N: Bekämpfung invasive Arten
- P: Pufferstreifen
- PM: Fortsetzung/Etablierung Pflegemaßnahmen
- SW: Sicherung Wasserhaushalt
- VE: Vermeidung von Einträgen

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2020

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Projekt

Planinhalt

Karte 8: Maßnahmen

Blatt 12

Auftraggeber: Landkreis Celle

Auftragnehmer: PABSCHE INGENIEURE

Kartengrundlage: Amtliche Topographische Karte 1:5000

Maßstab: 1:5000

Europäische Union

FFH-Managementplan zum FFH-Gebiet Nr. 081 (DE 3026-301) "Örtze mit Nebenbächen" im Landkreis Celle

Datum/Änderung: 20.08.2024

Bearbeiterin: D. Wolf-Dietrich

Zustimmung: D. Wolf-Dietrich

geprüft: K. Jentzsch

Landkreis Celle

29221 Celle

Pabsch Ingenieure GmbH

38889 Blankenburg

Maßstab: 1:5000