

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwä

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Im Hirschteich sind großflächige Unterwasserrasen aus *Sphagnum denticulatum* sowie *Juncus bulbosus* ausgebildet; vereinzelt im Wasser Horste von *Sparganium emersum*; einzelne eingesetzte Seerose (nicht heimisch); im Uferbereich schmale Röhrichtsäume aus *Glyceria fluitans*, denen sich landseitig Flatterbinsen-Bestände (vor allem West-Ufer), z.T. auch *Agrostis canina*-Rasen (durchsetzt mit *Hydrocotyle vulgaris*), anschließen; der Teich wird von Birken (-wäldchen) (mit Pfeifengras und Sumpf-Reitgras in der Krautschicht) sowie aufkommenden Erlen gesäumt, vereinzelt Grauweiden. Birken lokal abgestorben; sehr starke Wasserschwankungen.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
<i>Juncus bulbosus</i>	<i>Sphagnum denticulatum</i>
<i>Sphagnum fallax</i>	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c ☒

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
a	b	c
a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Betula pendula

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwä

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die Wasservegetation des Wälschteiches wird von großflächigen Juncus bulbosus-Rasen sowie Potamogeton natans-Beständen bestimmt. Kleinflächig sind Röhrichte von Glyceria fluitans entwickelt, nur vereinzelt von Sparganium emersum. Am Südufer sind lokal Torfmoospolster mit Sphagnum denticulatum entwickelt. Das West- und Ostufer beherrschen Juncus effusus-Säume, während am N-Ufer das Sumpf-Reitgras ausgebreitet ist und Birke aufkommt (Entwässerungszeiger). Nur sehr kleinflächig Braunseggensumpf mit Agrostis canina, Carex nigra, Carex canescens, Hydrocotyle vulgaris. Größere Wasserschwankungen.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotope (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Juncus bulbosus	Sphagnum denticulatum

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c ☒

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
a	b	c
a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Betula pendula

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Im Weidenteach sind fast flächendeckend Juncus bulbosus-Bestände sowie großflächige Unterwasserrasen aus Sphagnum denticulatum ausgebildet; im Uferbereich verstreut weitere Torfmoosarten; Verlandungsröhrichte/-rieder finden sich hauptsächlich am Nord- und Ost-Ufer; im zentralen Teil Carex rostrata-Riede, an deren Flanken Calamagrostis canescens- bzw. großflächige Juncus effusus-Bestände; Nordwestlich des Weidenteach grenzt ein kleiner Erlenbruchwald an, direkt am Ufer dominieren aber Birken, Eichen, Kiefern; südlich grenzt eine Forststraße an den Teich; optisch sehr klares Wasser.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

Juncus bulbosus	Sphagnum denticulatum
Sphagnum fallax	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c ☒

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Ufervorbau (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
a	b	c
a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die Wasservegetation des Suhlteiches wird im Wesentlichen von Juncus bulbosus-Rasen gebildet (besonders am Nord- und Westufer). Verstreut kommt ufernah Utricularia australis, Callitriche palustris agg sowie Sparganium emersum vor. Am Nord- und Westufer sind flächige, am Süd-Ufer nur schmale Platterbinsen-Bestände entwickelt, z.T. auch horstig im Wasser wachsend, mit Moospolstern aus Sphagnum denticulatum dazwischen. Landseitig schließen sich z.T. ausgedehnte Sumpf-Reitgrasbestände an. Verstreut kommen Birken und Erlen auf. Nur kleinflächig sind Röhrichte/Rieder aus Schilf, Wasser-Schwaden oder Schnabel-Segge entwickelt.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

Callitriche palustris agg.	Lemna minor
Utricularia australis	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
a	b	c
a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Der Sauteich zeichnet sich durch großflächige Bestände von *Utricularia australis* sowie inselhafte Vorkommen von *Potamogeton natans* aus. In Ufernähe sind flutende Bestände von *Sparganium emersum* sowie *Glyceria fluitans* verbreitet. Eine Verlandungsvegetation ist nur als schmaler Saum (überwiegend mit *Juncus effusus*) entwickelt. Am West-Ufer sowie den NO- und SO-Ecken gibt es kleinere Schilfbestände. Die umgrenzende Vegetation wird durch Land-Reitgras-Dominanzen, häufig durchsetzt mit *Agrostis canina*, geprägt. Westlich des Sauteiches (nicht unmittelbar angrenzend) liegt ein Erlenbruchwald.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotope (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

Callitriche palustris agg.	Lemna minor
Potamogeton natans	Utricularia australis

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Abt. Natur, Landschaft, Boden, 03/2004

Blatt 1 von 2

Druckdatum: 22.11.2010

IS-SaND RP_SND_LRT_SG V1.02.00

Seite 9 von 28

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c

Gesamtbewertung Tierarten ☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Bespannungsregime	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Entwässerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☒ a ☐ b ☐ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
punktueller Ufervorbau (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Teichpflege (Strukturen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☒ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☒ C

Gutachterliche Abweichung vom

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☒ A ☐ B ☐ C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwä

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP MILAN

Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die relativ kleine Wasserfläche des eutrophen Augustteiches wird durch Schwimmblattdecken aus Potamogeton natans geprägt. Daneben gibt es ufernah flutende Bestände von Glyceria fluitans und Sparganium emersum sowie Lemna minor-Vorkommen. Am Nord- und Ostufer schließen sich breite Verlandungsröhrichte an. Neben der flächenmäßig überwiegenden Flatter-Binse gibt es auch Dominanzbestände von Phragmites australis, Typha latifolia, Sparganium erectum und Scirpus sylvaticus.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

Callitriche palustris agg.	Lemna minor
Potamogeton natans	

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Abt. Natur, Landschaft, Boden, 03/2004

Blatt 1 von 2

Druckdatum: 22.11.2010

IS-SaND RP_SND_LRT_SG V1.02.00

Seite 11 von 28

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c

Gesamtbewertung Tierarten ☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Bespannungsregime	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerungszeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☒ a ☐ b ☐ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Teichpflege (Strukturen)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☒ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☒ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☒ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code

3	1	5	0
---	---	---	---

1

 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

2	4	0	3	0	4
---	---	---	---	---	---

ID

1	0	0	5	6
---	---	---	---	---

1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 24271

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

0	5	5	E
---	---	---	---

Nr. der Teilfläche

3

Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

MILAN

Auftragnehmer MaP MILAN

Aufnahmedatum 30.07.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gewässerprägend für den Köhlerteich sind große Inseln von *Nymphaea alba*; kleinflächig *Potamogeton natans*; weite Uferabschnitte mit Wasserschwebegesellschaften aus *Lemna minor*, *Riccia fluitans*, *Callitriche palustris*; am N-Ufer *Utricularia australis* sowie *Juncus bulbosus*; Röhrichte fast nur am O- und N-Ufer entwickelt, am O-Ufer breiter Schilfsaum, dem z.T. *Typha latifolia* vorgelagert ist, sonst im Wesentlichen Dominanzbestände der Flatterbinse; kleinflächig Rieder/Röhrichte von *Carex rostrata*, *Scirpus sylvaticus*, *Glyceria fluitans*, *Calamagrostis canescens* sowie *Sparganium erectum*; am Nordrand zudem bruchwaldähnliche Erlenbestände.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

5	6
---	---

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW 4574689,000

HW 5697671,000

Pflanzengesellschaften°

1.1.1.5

3.1.2.1.1

3.1.2.3

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c

Gesamtbewertung

a	b	c
---	---	---

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

a	b	c
---	---	---

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

<i>Callitriche palustris</i> agg.	<i>Lemna minor</i>
<i>Nymphaea alba</i>	<i>Potamogeton natans</i>
<i>Riccia fluitans</i>	<i>Utricularia australis</i>

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
a	b	c
a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die Wasservegetation des Lurchteiches wird im Wesentlichen durch inselartige Bestände von *Potamogeton natans* gebildet. Im Uferbereich verstreut *Lemna minor* und *Riccia fluitans*. Lokal Unterwasserrassen aus *Juncus bulbosus*, außerdem flutende Röhrichte von *Glyceria fluitans* und *Sparganium emersum*. Am N-Ufer neben kleinflächigen Röhrichtern aus *Typha latifolia* und *Schoenoplectus lacustris* vor allem ausgedehnte Dominanzbestände der Flatterbinse (als schmaler Saum auch am West- und Ostufer). Zwischen den Binsenhorsten z.T. Torfmoose, Arten der Braunseggensümpfe und Sumpf-Reitgras.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotope (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
<i>Lemna minor</i>	<i>Potamogeton natans</i>
<i>Riccia fluitans</i>	

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Abt. Natur, Landschaft, Boden, 03/2004

Blatt 1 von 2

Druckdatum: 22.11.2010

IS-SaND RP_SND_LRT_SG V1.02.00

Seite 15 von 28

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c

Gesamtbewertung Tierarten ☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Bespannungsregime	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerungszeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☒ a ☐ b ☐ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Teichpflege (Strukturen)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☒ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☒ C

Gutachterliche Abweichung vom

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☒ B ☐ C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Der Zahlteich zeigt sehr starke Wasserstandsschwankungen; großflächige Bestände von *Juncus bulbosus* und *Sphagnum denticulatum*, im Sommer allerdings weitgehend trocken fallend; vor allem am N-Ufer viel *Glyceria fluitans*, anschließend auch Röhrichte von *Sparganium erectum*, *Phalaris arundinacea*, *Scirpus sylvaticus*, *Glyceria maxima*; inselhaft Kleinröhrichte mit *Eleocharis palustris*; am SW-Ufer großflächiges *Carex rostrata*-Ried (darin vereinzelt *Eriophorum angustifolium*), landseitig anschließend *Juncus effusus* und dann *Calamagrostis canescens*/*Agrostis canina*-Bestände mit vielen aufkommenden Birken und Erlen.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotope (3150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
<i>Juncus bulbosus</i>	<i>Sphagnum denticulatum</i>

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c

Gesamtbewertung Tierarten ☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Bespannungsregime	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Entwässerungszeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☒ a ☐ b ☐ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Teichpflege (Strukturen)	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

eingeschränkter Wasserzufluss ☐ a ☐ b ☒ c

☐ a ☐ b ☐ c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Betula pendula

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☒ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☒ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☒ C

Gutachterliche Abweichung vom

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☒ C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code

3	1	5	0
---	---	---	---

1

 ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode

3	1	3	0
---	---	---	---

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp

2	4	0	3	0	4
---	---	---	---	---	---

ID

1	0	0	5	9
---	---	---	---	---

1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 13303

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

0	5	5	E
---	---	---	---

Nr. der Teilfläche

3

Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwä

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

MILAN

Auftragnehmer MaP MILAN

Aufnahmedatum 15.07.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bei dem Auteich handelt es sich um einen mesotrophen Teich mit optisch sehr klarem Wasser; es finden sich inselartige Bestände von Potamogeton natans, vereinzelt Persicaria amphibia; lokal Juncus bulbosus-Rasen; schmale Ufersäume mit Agrostis canina und Hydrocotyle vulgaris (Schwerpunkt N-Ufer); nur sehr lokal auf vegetationsarmen, sandigen Uferabschnitten Eleocharis acicularis; am S- und W-Ufer großflächige, von Sphagnum denticulatum durchsetzte Carex rostrata-Riede, denen am Westufer noch ein Röhricht aus Equisetum fluviatile vorgelagert ist; zur Verlandungsvegetation gehören weiter kleinflächige Dominanzbestände von Glyceria fluitans, Schoenoplectus lacustris, Calamagrostis canescens sowie Gebüsche aus Salix cinerea.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

5	9
---	---

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.3

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW

4574706,000

HW

5696207,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflusste Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c

Gesamtbewertung

a	b	c
---	---	---

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

a	b	c
---	---	---

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Persicaria amphibia	Potamogeton natans

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c

Gesamtbewertung Tierarten ☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Bespannungsregime	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Entwässerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☒ a ☐ b ☐ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Teichpflege (Strukturen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

geringe Bespannung	<input type="checkbox"/> a	<input checked="" type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☒ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☒ C

Gutachterliche Abweichung vom

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☒ B ☐ C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Seite 21 von 28

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c
a	b	c

Gesamtbewertung Tierarten ☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Bespannungsregime	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a	<input checked="" type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Versauerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Entwässerungszeiger	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation ☒ a ☐ b ☐ c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a	<input checked="" type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
punktueller Ufervorbau (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	<input type="checkbox"/> a	<input checked="" type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
Teichpflege (Strukturen)	<input checked="" type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a	<input type="checkbox"/> b	<input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☒ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☒ C

Gutachterliche Abweichung vom

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☒ B ☐ C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code

3	1	5	0
---	---	---	---

1

 ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode

7	1	4	0
---	---	---	---

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex

K

 oder LRT undeutlich ausgeprägtNr. BfN-Biototyp

2	4	0	3	0	4
---	---	---	---	---	---

ID

1	0	0	6	1
---	---	---	---	---

1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 13970

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

0	5	5	E
---	---	---	---

Nr. der Teilfläche

3

Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwä

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

MILAN

Auftragnehmer MaP MILAN

Aufnahmedatum 15.07.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die Wasservegetation des Neuen Teichs wird durch Bestände des Stumpfblättrigen Laichkrautes geprägt, verstreut *Urticularia australis*, selten *Potamogeton natans*; abgesehen vom N-Ufer (Damm) reich strukturierte Verlandungsvegetation; breite *Juncus effusus*-Säume, denen sich am S- und O-Ufer ein *Carex rostrata*-Ried anschließt; darin auch Arten der Braunseggen Sümpfe, selten Wollgras sowie kleinflächige Schlenken mit *Urticularia minor* (LRT 7140 als Nebencode vergeben); am W-Ufer nährstoffreicher (u.a. große Bestände von Schilf, desweiteren von Blasen- und Schlank-Segge, Kalmus und Zweizahn; außerdem ein Erkenbruch).

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

6	1
---	---

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW 4574405,000

HW 5695991,000

Pflanzengesellschaften°

1.2.1.3

3.1.1.9

3.1.2.3

4.1.2.1

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflusste Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

a	b	c
---	---	---

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

<i>Lemna minor</i>	<i>Persicaria amphibia</i>
<i>Potamogeton natans</i>	<i>Potamogeton obtusifolius</i>
<i>Urticularia australis</i>	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
a	b	c
a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwälder

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Am eutrophen Neuteich gibt es nur noch kleinflächig offenes Wasser, über weite Bereiche dominiert ein Typha latifolia-Röhricht. Zur Wasservegetation gehören Utricularia australis (häufig), lokal Lemna minor und Riccia fluitans sowie (vereinzelt) Nymphaea alba und eine rot blühende, eingesetzte Seerose. Vor allem am Süd- und Westufer sind kleinflächige Röhrichte von Eleocharis palustris, Glyceria fluitans und Glyceria maxima, Juncus effusus, Seggenriede von Carex vesicaria bzw. Carex acuta, Braunseggen Sümpfe mit Agrostis canina und Hydrocotyle vulgaris sowie Grauweiden-Gebüsche entwickelt. Verstreut kommt Veronica scutellata (RL SN 3) vor.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nymphaea alba
Riccia fluitans	Utricularia australis

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c ☒

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

eingeschränkter Wasserzufluss	a	b	c
	a	b	c
	a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐ UNr. BfN-Biototyp ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7562

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Bachtäler,
Teichketten und Laubwä

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP MILAN

Aufnahmedatum 31.07.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast die gesamte Teichfläche des Oberen Runditzteiches wird von einem Teichschachtelhalmröhricht eingenommen sowie von aquatische wachsenden Torfmoosbeständen (*Sphagnum denticulatum*); am Ost- sowie dem nördlichsten Abschnitt vom Westufer sind saumartige Bestände von *Sphagnum fallax* ausgebildet, durchsetzt mit Arten der Braunseggen Sümpfe und z.T. *Carex rostrata*-Rieden; am Ostufer auch lokale Vorkommen von *Eriophorum angustifolium* und *Drosera rotundifolia*, jedoch keine eigentlichen Schwinggrasen (Vergabe LRT 7140 als Nebencode); südlich Erlenbruch angrenzend, der im Zentrum des Teiches zungenartig in die Teichfläche hineinwächst.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der
Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimblattvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lrtypischer Vegetation (3130, 3140)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Ufervegetation (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Angrenzende teichbeeinflusste Biotop (3150)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gewässermerkmale (3160)	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/>	<input type="text" value="b"/>	<input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten

 | |

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten

<i>Sphagnum denticulatum</i>	<i>Sphagnum fallax</i>

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c ☒

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktueller Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

Verlandung	a	b	c
	a	b	c
	a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Gutachterliche Abweichung vom

A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Beurteilungs-/Aggregationsschema

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):