

## Grunddaten

## Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 6 5 1 0 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biototyp 3 4 0 7 0 1 0 1

Exposition: NO  
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 1  
überwiegend

von ... bis ...

ID 1 0 0 0 6

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

Fläche (m²) 4680

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 2 4 5

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische  
Studien

Aufnahmedatum 06.09.2005

ggf. Ergänzungskartierung

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

Es handelt sich um eine schmale, langgestreckte, blütenreiche Wiese mit relativ viel kennzeichnenden Arten, wie Wiesen-Magerite, Spitzwegerich, Frauenmantel etc. am Süwestrand des FFH- Gebietes. Begrenzt wird die Fläche im Westen von einem Acker und im Osten von Eschen, Gehölze und zwei kleine Weihern.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme C S 2 7

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

18.2.1.1

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

RW 4552249,000

HW 5633613,000

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	a b c

Gesamtbewertung a b c keine\*

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a ☒ b ☐ c ☐

## Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Ajuga reptans	Alchemilla vulgaris agg	Alopecurus pratensis
Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Dactylis glomerata	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lathyrus pratensis	Plantago lanceolata
Poa trivialis	Ranunculus acris	Rumex acetosa	Trifolium pratense
Trisetum flavescens			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Leucanthemum vulgare agg.

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☒ nein ☐

wenn ja, Artengruppe 1:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 2:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 3:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 4:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 5:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 6:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 7:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 8:

a ☐ b ☐ c ☐

Artengruppe 9:

a ☐ b ☐ c ☐

Gesamtbewertung besondere Arten

a ☒ b ☐ c ☐

Gesamtbewertung Tierarten

a ☐ b ☐ c ☒ keine ☐

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Verdichtung (Befahrung)	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Grundwasserabsenkung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Entwässerung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Nährstoffzeiger	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>

Sonstige Beeinträchtigungen

	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 <input type="checkbox"/>

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
direkte Schädigung von Vegetation	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Vergrasung/Verfilzung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Pflegedefizite	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>

4. Sonstiges

Beschattung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Begangnis, Frequentierung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Zerschneidung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Aufforstung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Beweidung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>
Gewässerunterhaltung	a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/>

Bemerkungen

randlich Rumex spec., Acker oberhalb u. randlich -&gt; Nährstoffeintrag und Eutrophierung

## 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 ☐☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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 **6 4 3 0** **1** ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp **3 9 0 1**Exposition: NO  
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 1  
überwiegend

von ... bis ...

ID **1 0 0 0 7**1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2769

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. **2 4 5**Nr. der Teilfläche **2**Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische  
Studien

Aufnahmedatum 06.09.2005

ggf. Ergänzungskartierung

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

Die LRT-Fläche ist von einer Hochstaudenflur mit einem schmalen Ausläufer nach Osten und in nördlicher Richtung mit einem Graben charakterisiert. Im Norden grenzt eine Viehweide an und im Süden eine gemähte Nasswiese. Die Hochstaudenflur wird von Mädesüß dominiert, aus der einzelne Sumpfkrautzdisteln oder Wald-Engelwurz herausragen. Gelegentlich sind auch kleine Büsche eingestreut.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme **C S 1 5**

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

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

RW 4552617,000

HW 5634465,000

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<b>a b c</b>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<b>a b c</b>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<b>a b c</b>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<b>a b c</b>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<b>a b c</b>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<b>a b c</b>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<b>a b c</b>

Gesamtbewertung **a b c keine\***

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<b>a b c</b>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<b>a b c</b>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<b>a b c</b>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<b>a b c</b>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<b>a b c</b>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<b>a b c</b>
Gesamtbewertung	<b>a b c</b>

Bemerkungen

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<b>a b c</b>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<b>a b c</b>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<b>a b c</b>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<b>a b c</b>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<b>a b c</b>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	<b>a b c</b>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Angelica sylvestris	Cirsium oleraceum	Cirsium palustre	Filipendula ulmaria
Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Scirpus sylvaticus	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Epilobium hirsutum

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<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 (OI, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input checked="" 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

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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<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
Aufforstung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> b
Gewässerunterhaltung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition: NO  
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 1  
überwiegend

von ... bis ...

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

Fläche (m²) 6793

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche 

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische Studien

Aufnahmedatum 06.09.2005

ggf. Ergänzungskartierung

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

Es ist eine Hochstaudenflur, die einigen schmalen Ausläufern nach Westen aufweist und nördlich von einem Graben begrenzt wird. Direkt im Norden grenzt eine Viehweide an und im Süden eine brachliegende Nasswiese. Der Pflanzenbestand setzt sich vor allem aus Wald-Engelwurz, Sumpfkrautzdistel und Mädesüß zusammen (bei den schmalen Ausläufern tritt Brennnessel dazu). Gelegentlich ist die Fläche von Gebüsch durchsetzt.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsch	
Trockengebüsch	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Angelica sylvestris	Calystegia sepium	Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria
Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Scirpus sylvaticus
Scrophularia nodosa			

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<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 type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (OI, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<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
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> b
Gewässerunterhaltung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

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

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

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

von ... bis ...

Inklination: 

überwiegend

von ... bis ...

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 

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum 

ggf. Ergänzungskartierung

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

Die Hochstaudenflur (entlang eines Grabens) liegt am Ostrand des FFFH-Gebietes; nördlich des Schwarzen Teiches. Häufig ist Rohrglanzgras und Mädesüß sichtbar, daneben aber auch Wald-Engelwurz. Es kommen zwei besonderen Arten vor.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	<input type="text"/>
Obergräser	<input type="text"/>
niedrigw. Kräuter	<input type="text"/>
Rosettenpflanzen	<input type="text"/>
Zwergsträucher	<input type="text"/>
Moose	<input type="text"/>
Therophyten	<input type="text"/>
Sukkulenten	<input type="text"/>

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	<input type="text"/>
Borstgrasrasen	<input type="text"/>
Flachland-Mähwiesen	<input type="text"/>
Kalk-Trockenrasen	<input type="text"/>
Kryptogamenfluren	<input type="text"/>
Magerrasen	<input type="text"/>
Moorflächen / Torfmoosherde	<input type="text"/>
Pionierrasen	<input type="text"/>
Röhrichte / Großseggenriede	<input type="text"/>
Sand- / Silikattrockenrasen	<input type="text"/>
sonst. Sumpflvegetation	<input type="text"/>
thermophile Säume und Gebüsche	<input type="text"/>
Trockengebüsche	<input type="text"/>
Zwergstrauchheiden	<input type="text"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Angelica sylvestris	Calystegia sepium	Filipendula ulmaria	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Scirpus sylvaticus	Scrophularia nodosa

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Epilobium hirsutum
Scrophularia umbrosa

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☐ c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (OI, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input 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

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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<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
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> b
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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 6 5 1 0 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biototyp 3 4 0 7 0 1 0 1

Exposition: NO  
überwiegend von ... bis ...Inklination: 2  
überwiegend von ... bis ...

ID 1 0 0 1 0

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

Fläche (m²) 5707

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 2 4 5

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische Studien

Aufnahmedatum 06.09.2005  
ggf. Ergänzungskartierung

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

Der relativ magerere Wiesenbereich inmitten ausgedehnter Wiesen, mit einem hohen Anteil an Spitzwegerich, daneben Wiesen-Glockenblume und Scharfer Hahnenfuß liegt nördlich des Schwarzen Teiches und wird nach Nordosten hin entwässert.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme C S 1 7

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

18.2.1.1

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

RW 4552039,000

HW 5634131,000

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	15
Obergräser	70
niedrigw. Kräuter	5
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	a b c

Gesamtbewertung a b c keine\*

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☒ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Ajuga reptans	Alchemilla div. spec.	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Dactylis glomerata	Galium album	Holcus lanatus
Lathyrus pratensis	Plantago lanceolata	Poa trivialis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Trisetum flavescens		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)


Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☒ c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input 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

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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<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
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> b
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

☐ A ☐ B ☐ C

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

## Seite 11 von 28

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Ajuga reptans	Alchemilla div. spec.	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum
Campanula patula	Cardamine pratensis	Cerastium holsteoides	Dactylis glomerata
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lathyrus pratensis	Lotus corniculatus
Luzula campestris	Poa pratensis	Poa trivialis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella	Silene flos-cuculi
Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium campestre	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys
Vicia angustifolia			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Leucanthemum vulgare agg.

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<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

Neophyten / Neozoen	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung/Brache	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input checked="" 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
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

wird offensichtlich nachbeweidet

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition:  von ... bis ...Inklination:   von ... bis ...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 

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum  ggf. Ergänzungskartierung

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

Es handelt sich um ein langgestrecktes Wiesenstück östlich des Großen Teiches mit leichter Westexposition. Als Obergras herrscht vor allem Alopecurus vor aber auch niedrigwüchsige Gräser (Anthoxanthum odoratum, Luzula campestris) und eine artenreich ausgebildete Krautschicht sind vorhanden. Insbesondere Centaurea jacea ist häufig. Großteil der Fläche wird durch den Eigentümer naturschutzgerecht bewirtschaftet.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	<input type="text" value="10"/>
Obergräser	<input type="text" value="50"/>
niedrigw. Kräuter	<input type="text" value="30"/>
Rosettenpflanzen	<input type="text" value="10"/>
Zwergsträucher	<input type="text"/>
Moose	<input type="text"/>
Therophyten	<input type="text"/>
Sukkulenten	<input type="text"/>

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung  keine\*

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	<input type="text"/>
Borstgrasrasen	<input type="text"/>
Flachland-Mähwiesen	<input type="text"/>
Kalk-Trockenrasen	<input type="text"/>
Kryptogamenfluren	<input type="text"/>
Magerrasen	<input type="text"/>
Moorflächen / Torfmoosherde	<input type="text"/>
Pionierrasen	<input type="text"/>
Röhrichte / Großseggenriede	<input type="text"/>
Sand- / Silikattrockenrasen	<input type="text"/>
sonst. Sumpflvegetation	<input type="text"/>
thermophile Säume und Gebüsche	<input type="text"/>
Trockengebüsche	<input type="text"/>
Zwergstrauchheiden	<input type="text"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium ag	Alchemilla div. spec.	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lotus corniculatus	Luzula campestris
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Poa trivialis	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium campestre
Trifolium pratense			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Leucanthemum vulgare agg.

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☒ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☒ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☒ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<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

Neophyten / Neozoen	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input checked="" 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

Sonstige Beeinträchtigungen

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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung/Brache	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input checked="" 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
Aufforstung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> b
Gewässerunterhaltung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

insgesamt zu nährstoffreich, intensiv bewirtschaftete Wiese  
direkt angrenzend (Ost)

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße  
(für A)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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition: N  
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 2

überwiegend

von ... bis ...

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

Fläche (m²) 87597

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche 

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer 

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische Studien

Aufnahmedatum 16.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

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

Das Grünland befindet sich um die schwarzen Teiche, Nördlich vom Kapellenberg. Die Wiese umgibt die Teiche und ist im Ost-Teil leicht nordexponiert. Im südlichen Teil (NW-SW) verläuft ein Graben, einzelne Gebüsche sind eingestreut. Die Wiese ist artenreich, vor allem von Arrh., Alopecurus und Dactylis als Obergräser dominiert. Die Krautschicht ist artenreich ausgebildet. Feuchtere und trockenere Bereiche wechseln sich ab. Die LRT-Fläche wird mit gestaffelter, 2-schüriger Mahd bewirtschaftet.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung  keine\*

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Ajuga reptans	Alchemilla div. spec.
Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius	Cardamine pratensis
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Lathyrus pratensis	Lotus corniculatus	Luzula campestris agg.	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Poa trivialis	Ranunculus acris	Rumex acetosa
Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium campestre	Trifolium pratense
Vicia sepium			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Leucanthemum vulgare agg.

Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten

☒ a ☐ b ☐ c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☒ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☒ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<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

Neophyten / Neozoen	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input checked="" 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

Sonstige Beeinträchtigungen

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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung/Brache	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input checked="" 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
Aufforstung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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 6 5 1 0 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biototyp 3 4 0 7 0 1 0 1

Exposition: N  
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 3

überwiegend

von ... bis ...

ID 1 0 0 3 5

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

Fläche (m²) 51383

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 2 4 5

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische  
Studien

Aufnahmedatum 26.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

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

Grünland südlich der LRT-Fläche 10010 und 10033 auf Meinsdorfer Flur. Die Wiese wird von Arrh. elatius dominiert, sie ist aufgrund früherer Intensivnutzung noch nährstoffreich, wird aber aktuell naturschutzgerecht bewirtschaftet.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme J 1 2

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

18.2.1.1

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

RW

4552143,000

HW

5634119,000

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	90
niedrigw. Kräuter	5
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	a b c

Gesamtbewertung a b c keine\*

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☒ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Alchemilla div. spec.	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Poa trivialis
Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium campestre	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)


Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☒ c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input 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

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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begangnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<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
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> b
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

## 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☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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   ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition: SO  
überwiegendNO - SO  
von ... bis ...Inklination: 1  
überwiegend0 - 3  
von ... bis ...ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 44892

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche 

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Büro für ökologische  
Studien

Aufnahmedatum 16.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

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

Grünland westlich und nordwestlich der Mühlteiche, relativ artenarm und intensiv genutzt, mit sehr wenig kennzeichnenden Arten. Die Wiese hat als Brutbereich für den Wachtelkönig (Brutnachweis im Jahr 2004) besondere Bedeutung. Im Zentrum mehrere LRT Hochstaudenfluren, welche aus der LRT-Entwicklungsfläche ausgegrenzt wurden, da sie eigene LRT-Flächen darstellen. AB 2011 ist eine naturschutzgemäße Bewirtschaftung der Flächen des Flurstücks 644 durch Pachtvertragsbeendigung nach Aussagen des Eigentümers vorgesehen.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung  **keine\***

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)


2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begangnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Bemerkungen

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition: N  überwiegend  von ... bis ...Inklination: 3  überwiegend  von ... bis ...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 

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer Auftragnehmer MaP Aufnahmedatum  ggf. Ergänzungskartierung

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

Schmaler Wiesenstreifen südwestlich des Stadtparks; im Norden umgrenzend Teiche und im Süden Ackerfläche mit leichter N-Exposition. Der östliche Teil ist von Obergräsern (v.a. Alopecurus) geprägt und der Westteil von magerer und krautreicher Vegetation. Es kommen viele Maulwurfshügel vor. Gräser sind v.a. Dactylis glomerata, Alopecurus prat., Anthoxanthum odoratum und Kräuter v.a. Alchemilla, Heracleum, Anthriscus u. Leguminosen. Die Fläche ist insbesondere zu nährstoffreich durch hohe Stoffeinträge aus dem Acker. Es wird offensichtlich nachbeweidet. Die Fläche soll nach Aussagen des Eigentümers in Zukunft naturschutzgerecht bewirtschaftet werden.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	<input type="text"/>
Obergräser	<input type="text"/>
niedrigw. Kräuter	<input type="text"/>
Rosettenpflanzen	<input type="text"/>
Zwergsträucher	<input type="text"/>
Moose	<input type="text"/>
Therophyten	<input type="text"/>
Sukkulanten	<input type="text"/>

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung  **keine\***

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen 

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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 

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	<input type="text"/>
Borstgrasrasen	<input type="text"/>
Flachland-Mähwiesen	<input type="text"/>
Kalk-Trockenrasen	<input type="text"/>
Kryptogamenfluren	<input type="text"/>
Magerrasen	<input type="text"/>
Moorflächen / Torfmoosherde	<input type="text"/>
Pionierrasen	<input type="text"/>
Röhrichte / Großseggenriede	<input type="text"/>
Sand- / Silikattrockenrasen	<input type="text"/>
sonst. Sumpflvegetation	<input type="text"/>
thermophile Säume und Gebüsche	<input type="text"/>
Trockengebüsche	<input type="text"/>
Zwergstrauchheiden	<input type="text"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)


2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)


Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a	b	c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a	b	c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	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

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a	b	c
	a	b	c
	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a	b	c
Vergrasung/Verfilzung	a	b	c
Pflegedefizite	a	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Aufforstung	a	b	c
Beweidung	a	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

## 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

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition: NW  
überwiegend von ... bis ...Inklination: 2  
überwiegend von ... bis ...ID   
1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 20787

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche 

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer 

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische Studien

Aufnahmedatum 16.05.2006  
ggf. Ergänzungskartierung

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

Die Wiese ist westlich an einem großen Teich u. östlich an kleineren Teiche gelegen mit nordwest-exposition an einem leichtem Hang. An der Ost-Seite vor dem Teich findet man einen Fallopia sachalinensis-Bestand. Einige Birken-Büsche sind eingestreut. Es handelt sich um eine sehr fette Wiese. Obergräser (insb. Dactylis) und Löwenzahn dominieren. In der Krautschicht herrschen eben falls Nährstoffzeiger vor. Birkenbäumchen sind um einen kleinen Weiher innerhalb der Wiese herum. Die Fläche soll nach Aussagen des Eigentümers in Zukunft naturschutzgerecht bewirtschaftet werden.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung  keine\*

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)


2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begangnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Bemerkungen

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

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  ggf. Nr. der Ausbildungggf. Nebencode ggf. Nebencode 

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ oder LRT undeutlich ausgeprägt ☐Nr. BfN-Biototyp Exposition: SW  
überwiegend von ... bis ...Inklination: 3  
überwiegend von ... bis ...ID   
1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5659

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche 

Name der Teilfläche Limbacher Teichgebiet

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer 

Auftragnehmer MaP Büro für ökologische Studien

Aufnahmedatum 16.05.2006  
ggf. Ergänzungskartierung

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

Wiese liegt im Südwesten des Freibads Limbach und ist komplett von Sträuchern (v.a. Weiden) umgeben. Sie ist leicht Südwest exponiert. Es sind verschiedene Bereiche mit unterschiedlicher Vernässung vorhanden. Es existieren relativ ausgedehnte Bestände von *Silene flos-cuculi* und *Silene dioica*. Viele Beweidungszeiger (*Rumex obtusifol.*), Eutrophierungszeiger (*Urtica dioica*) und Brachezeiger (*Angelica sylvestris*) sind anzutreffen.

Die Fläche soll nach Aussagen des Eigentümers in Zukunft naturschutzgerecht bewirtschaftet werden.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

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

## Pflanzengesellschaften°

## Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4030, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern (2310, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung  **keine\***

\* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

## 3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<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

## 2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Vegetationstypen:

Bergwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)


2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c ☒ keine

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begangnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Bemerkungen

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

A B C

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

Bemerkungen:

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)


2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten  
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☐

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c ☒ keine ☐

## Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a	b	c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a	b	c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	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

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung/Brache	a	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a	b	c
Vergrasung/Verfilzung	a	b	c
Pflegedefizite	a	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begangnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Aufforstung	a	b	c
Beweidung	a	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

Bemerkungen

Sonstige Beeinträchtigungen

	a	b	c
	a	b	c
	a	b	c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

A B C

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