

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 0

überwiegend

von ... bis ...

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

Fläche (m²) 10185

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche Waschteich Reuth

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Triops

Aufnahmedatum 21.05.2010 01.09.2009

ggf. Ergänzungskartierung

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

Die weitgehend ebene Wiesenfläche befindet sich südöstlich des Waschteiches Reuth und ist als frische bis mäßig feuchte Mähweide ausgebildet. Sie wird gemäht und danach von Schafen extensiv (geringe Besatzstärke) beweidet. Sie befindet sich inmitten eines Komplexes aus Mahd- und Weide-Grünlandflächen und geht nach Westen zu in feuchte Kohlkratzdistel-Ausbildungen über. Die Fläche weist eine arten- und krautreiche Vegetationsstruktur auf, die weidebedingt nur gering verändert ist und den Flachland-Mähwiesen zugeordnet werden kann. Typische krautige Arten sind u.a. Ranunculus acris, Rumex acetosa, Galium mollugo agg., Leucanthemum vulgare, Campanula patula, Heracleum sphondylium, Veronica chamaedrys, Trifolium pratense, Obergräser (Alopecurus pratensis, Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata) sind nur in geringem Maße am Bestandsaufbau beteiligt, dafür mehrere Unter- und Mittelgräser (Festuca rubra, Anthoxa

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	35
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	15
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 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, 5130, 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, 4010, 4030, 5130, 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, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<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, 5130, 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, 5130)	<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, 5130, 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 bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<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, 5130, 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:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation	<input type="text" value="x"/>
thermophile Säume und Gebüsch	
Trockengebüsch	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
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)

Alchemilla vulgaris	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cardamine pratensis	Cerastium holsteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium mollugo agg.	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Lathyrus pratensis	Medicago lupulina	Plantago lanceolata	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Trisetum flavescens	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja nein

Leucanthemum vulgare agg.

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
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

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

LR-untyp. Arten: Bellis perennis, Trifolium repens

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 Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp Exposition: W
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 1
überwiegend

von ... bis ...

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

Fläche (m²) 17945

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche Waschteich Reuth

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Triops

Aufnahmedatum 21.05.2010 01.10.2009

ggf. Ergänzungskartierung

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

Die größere, weitgehend ebene bzw. ganz schwach nach Westen abfallende Wiese wird von hochwüchsigem und krautarmem Grünland bestockt. Bestandsbestimmend auf der gehölzlosen, in Mahdnutzung befindlichen Fläche ist der dominant auftretende Wiesen-Fuchsschwanz (*Alopecurus pratensis*). Die Fläche zeigt einen guten Grundstock an Wiesenkeimarten (u.a. *Trifolium pratense*, *Ranunculus acris*, *Rumex acetosa*, *Cardamine pratensis*, *Lathyrus pratensis*, *Veronica chamaedrys*, *Galium mollugo* agg., *Alchemilla vulgaris* agg.), von denen viele jedoch nur sehr zerstreut bis vereinzelt in der Fläche anzutreffen sind. Die Wiese zeigt jedoch ein gutes Entwicklungspotential zum LRT 6510 und wurde deshalb als Entwicklungsfläche aufgenommen.

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, 5130, 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, 5130, 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, 4010, 4030, 5130, 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, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<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, 5130, 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, 5130)	<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

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 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 bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<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, 5130, 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:

Berg-Mähwiesen
Borstgrasrasen
Flachland-Mähwiesen
Kalk-Trockenrasen
Kryptogamenfluren
Magerrasen
Moorflächen / Torfmoosherde
Pionierrasen
Röhrichte / Großseggenriede
Sand- / Silikattrockenrasen
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation
thermophile Säume und Gebüsch
Trockengebüsch
Zwergstrauchheiden
Heiden

Gesamtbewertung

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
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

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

LR-untyp. Arten:

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):