

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: SW
überwiegend von ... bis ...Inklination: 1
überwiegend von ... bis ...ID 1 0 0 5 6
1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9235

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 1 9 8

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche kleiner Ost-
Gebietsteil/Schmannewi

Angaben zur Kartierung°

Kartierer Bioplan

Auftragnehmer MaP Bioplan -
Gutachterbüro fürAufnahmedatum 26.05.2006
ggf. Ergänzungskartierung

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

Die Wiesenfläche zieht sich als langgestrecktes, allseitig von Wald bzw. Gehölzstreifen umgebenes, in der Mitte von einem galerieartig mit Schwarzerlen gesäumten Bachlauf durchflossenes Bachtälchen dahin. Das Gelände fällt mit dem Bachlauf und von den Waldrändern her sanft ab. Die Vegetationsstruktur zeigt einen heterogenen Aufbau und enge Verknüpfungen mit feuchten Magerrasen und Sumpflvegetation. Die selten, aber über die gesamte Fläche auftretenden Stör- und Eutrophierungszeiger weisen auf eine Intensivierung durch mäßigen N und P-Einsatz hin.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 5 6

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

18.2.1.1

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

RW 4566381,000

HW 5696964,000

Pflanzengesellschaften°

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

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	65
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	10
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)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	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, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	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, 5130, 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 bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpflvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
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	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum
Arrhenatherum elatius	Cardamine pratensis	Cerastium holsteoides	Festuca rubra
Holcus lanatus	Luzula campestris agg.	Poa pratensis	Poa trivialis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella
Silene flos-cuculi	Stellaria graminea	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Helictotrichon pubescens

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

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Glechoma hederacea, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

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):