

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) 1497

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche Kranichsee - Wald

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

BFU

Auftragnehmer MaP Bürogemeinschaft für
Forst- und

Aufnahmedatum 28.08.2003

ggf. Ergänzungskartierung

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

Von Fichten umschlossener, kleinflächiger Borstgrasrasen westlich Weitersglashütte, der auf einem abgetorften Moorbereich ausgebildet ist und als Begrenzung einen Entwässerungsgraben im Südwesten und eine 1,5m-hohe Stufe zu einem Hochmoorrest besitzt. Die Wiese liegt mitten im Wald, wird nicht bewirtschaftet und besitzt auch keinen Zugang. Es dominieren Borstgras und Draht-Schmiele. Wiesenknöterich und Wiesen-Segge sind häufig vertreten. Der Wald und der Graben bilden die Grenze. Im Westen grenzen Dominanzbestände von Pfeifengras, Wollgras und Seggen die Wiesenfläche ab. Insgesamt ist eine starke Vergrasung der Pflanze durch Draht-Schmiele zu erkennen, wobei die typischen Gräser und Kräuter des Borstgrasrasens stark zurücktreten. Es deutet sich eine Wiedervernässung der Fläche im Zuge der Regeneration des Moores an und es handelt sich bei der derzeitigen Borstgrasrasen-Gesellschaft nur um ein Zwischenstadium.

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	50
Obergräser	35
niedrigw. Kräuter	5
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	1
Moose	70
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

sehr hoher Anteil an Drahtschmiele (Avenula flexuosa)

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
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)

Carex echinata	Carex nigra	Deschampsia flexuosa	Galium saxatile
Luzula campestris agg.	Luzula multiflora	Nardus stricta	Potentilla erecta
Vaccinium myrtillus			

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

Sonstige Beeinträchtigungen

Entwässerung	a b c
Versaumung	a b c
	a b c

Bemerkungen

keine Nutzung der Wiese möglich (NSG und keine Zufahrtsmöglichkeit) langfristige Verbuschung wahrscheinlich LR-untyp. Arten:

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):