

Bewertungsparameter (Fortsetzung)

1

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ?

ja

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

wenn ja, Artengruppe 1: Laufkäfer b

Artengruppe 2: Heuschrecken b

Artengruppe 3:

vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen ?

nein

wenn ja, Quelle(n):

Gesamtwert Tierarten

b

Beeinträchtigungen

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Torfabbau	a
Entwässerungsgräben, Grundwasserabsenkung	b
Grundwasseranstieg	
Unangemessene Ansturmaßnahmen	a
Nährstoffeintrag	a
Veränderungen des Torfkörpers	

Gesamtbewertung b

Bemerkungen

2. Vegetationsdecke

Verheidungstendenz	b
(Größere) Trittschäden	b
Umnutzung	a
Pflegedefizite	
Sukzession zu höher- u. dichtwüchsigeren Beständen	

Gesamtbewertung b

Bemerkungen

3. Vorkommen untypischer Arten

Gehölzaufwuchs	b
Aufwuchs von nicht Hochmoortypischen Gehölzen	
(andere/weitere) Störungs-/Entwässerungs-/Eutrophierungszeiger	a
Neophyten	

Gesamtbewertung b

Arten

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Molinia caerulea, Picea abies

4. Störungen, Lärm, Erholungsnutzung, Zerschneidung

Gesamtbewertung b

Art der Störung etc

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

a

Erhaltungszustand b

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

b

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

b

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema

Torfstich nicht im LRT, aber angrenzend vorhanden, - pflanzensoziologische Einheit ist vorwiegend 15.2.1.1, aber auch andere Vegetationseinheiten vorkommend

Bewertungsparameter (Fortsetzung)

2

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ? ja

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

wenn ja, Artengruppe 1:	Heuschrecken	b
Artengruppe 2:	Tagfalter	a
Artengruppe 3:	Libellen	b

vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen ? nein

wenn ja, Quelle(n):

Gesamtwert Tierarten

b

Beeinträchtigungen

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Torabbau	a
Entwässerungsgräben, Grundwasserabsenkung	c
Grundwasseranstieg	
Unangemessene Anstaumaßnahmen	a
Nährstoffeintrag	a
Veränderungen des Torfkörpers	b

Gesamtbewertung c

Bemerkungen

die Ränder des LRT durch alte Torfstiche massiv beeinflusst,
Hauptentwässerung in westlicher Richtung

2. Vegetationsdecke

Verheidungstendenz	c
(Größere) Trittschäden	a
Umnutzung	a
Pflegedefizite	
Sukzession zu höher- u. dichtwüchsigeren Beständen	

Gesamtbewertung c

Bemerkungen

Calluna u. Vacc. spec. auf über 70% der LRT-Fläche

3. Vorkommen untypischer Arten

Gehölzaufwuchs	
Aufwuchs von nicht Hochmoortypischen Gehölzen	b
(andere/weitere) Störungs-/Entwässerungs-/Eutrophierungszeiger	a
Neophyten	

Gesamtbewertung b

Arten

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Picea abies

4. Störungen, Lärm, Erholungsnutzung, Zerschneidung

Gesamtbewertung a

Art der Störung etc

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen**c****Erhaltungszustand c****Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar****c****Gesamtbewertung Beeinträchtigungen****c**

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema

die Art der Beeinträchtigungen im Wasserhaushalt/Nährstoffhaushalt/Boden auf der Fläche lassen in Anlehnung an den Bewertungsschlüssel häufig nur Extremwerte zum Positiven als auch zum Negativen zu, da Entwässerungsmaßnahmen und Torfsackungen/Mineralisation ganzflächig wirken, Torfabbau aber andererseits durch die Begrenzung der LRT-Fläche im eigentlichen LR keine Rolle spielt.

Bewertungsparameter (Fortsetzung)

3

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ? nein

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen ?

ja

wenn ja, Quelle(n):

"Inventarisierung in Westerzgebirgsmooren",
Moorkern Gr. Kranichsee, (Dr. Wolfgang
Böhnert;1994)

Gesamtwert Tierarten

keine

Beeinträchtigungen

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Torabbau	a
Entwässerungsgräben, Grundwasserabsenkung	b
Grundwasseranstieg	
Unangemessene Ansturmaßnahmen	a
Nährstoffeintrag	a
Veränderungen des Torfkörpers	

Gesamtbewertung b

Bemerkungen

Entwässerungsgräben im nördl. Randbereich

2. Vegetationsdecke

Verheidungstendenz	a
(Größere) Trittschäden	a
Umnutzung	a
Pflegedefizite	
Sukzession zu höher- u. dichtwüchsigeren Beständen	

Gesamtbewertung a

Bemerkungen

3. Vorkommen untypischer Arten

Gehölzaufwuchs	b
Aufwuchs von nicht Hochmoortypischen Gehölzen	
(andere/weitere) Störungs-/Entwässerungs-/Eutrophierungszeiger	a
Neophyten	

Gesamtbewertung b

Arten

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Pinus rotundata

4. Störungen, Lärm, Erholungsnutzung, Zerschneidung

Gesamtbewertung a

Art der Störung etc

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

a

Erhaltungszustand b

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

b

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

b

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema

Die Auffassung der Entwässerungsgräben am nördlichen Rand des Gr. Kranichsees führte zur Ausbildung eines "sekundären" = "heutigen" Moorkernes.

Bewertungsparameter (Fortsetzung)

4

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ? nein

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen ?

nein

wenn ja, Quelle(n):

Gesamtwert Tierarten

keine

Beeinträchtigungen

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Torfabbau	c
Entwässerungsgräben, Grundwasserabsenkung	b
Grundwasseranstieg	a
Unangemessene Anstaumaßnahmen	
Nährstoffeintrag	a
Veränderungen des Torfkörpers	b

Gesamtbewertung c

Bemerkungen

ehemaliger Torfabbau

2. Vegetationsdecke

Verheidungstendenz	
(Größere) Trittschäden	a
Umnutzung	a
Pflegedefizite	a
Sukzession zu höher- u. dichtwüchsigeren Beständen	

Gesamtbewertung a

Bemerkungen

3. Vorkommen untypischer Arten

Gehölzaufwuchs	
Aufwuchs von nicht Hochmoortypischen Gehölzen	
(andere/weitere) Störungs-/Entwässerungs-/Eutrophierungszeiger	a
Neophyten	a

Gesamtbewertung a

Arten

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

4. Störungen, Lärm, Erholungsnutzung, Zerschneidung

Gesamtbewertung a

Art der Störung etc

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

b

Erhaltungszustand b

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

b

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

c

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema

Bewertungsparameter (Fortsetzung)

5

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ? nein

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen ?

nein

wenn ja, Quelle(n):

Gesamtwert Tierarten

keine

Beeinträchtigungen

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Torfabbau	a
Entwässerungsgräben, Grundwasserabsenkung	b
Grundwasseranstieg	a
Unangemessene Anstaumaßnahmen	
Nährstoffeintrag	a
Veränderungen des Torfkörpers	a

Gesamtbewertung b

Bemerkungen

Künstlicher Abfluss durch Damm, Quelle der Pyra

2. Vegetationsdecke

Verheidungstendenz	
(Größere) Trittschäden	a
Umnutzung	a
Pflegedefizite	a
Sukzession zu höher- u. dichtwüchsigeren Beständen	

Gesamtbewertung a

Bemerkungen

3. Vorkommen untypischer Arten

Gehölzaufwuchs	
Aufwuchs von nicht Hochmoortypischen Gehölzen	
(andere/weitere) Störungs-/Entwässerungs-/Eutrophierungszeiger	a
Neophyten	a

Gesamtbewertung a

Arten

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

4. Störungen, Lärm, Erholungsnutzung, Zerschneidung

Gesamtbewertung b

Art der Störung etc

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

b

Erhaltungszustand b

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

b

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

b

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema

Es ist davon auszugehen, dass die heutige Moorbildung (ehemaliger Teichgrund) durch die Aufschüttung eines Dammes zur Flößernutzung (Pyra) entstanden ist.

2. Tierarten

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

keine

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Gesamtbewertung **b**

natürliche Entwässerung durch Wilzsch

Gesamtbewertung a

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung a

Gesamtbewertung **a**

b***b******b******b***

Initialstadium eines Moores mit geringer Torfschicht und mit vorhandenem Mineralbodenanschluss, dadurch Störungszeiger vorhanden

Bewertungsparameter (Fortsetzung)

7

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ?

ja

zur gutachterlichen Aufwertung verwendete weitere LR-typische Tierarten :

wenn ja, Artengruppe 1:	Laufkäfer	b
Artengruppe 2:	Heuschrecken	b
Artengruppe 3:	Tagfalter	b

vorhandene Daten in die Bewertung einbezogen ?

ja

wenn ja, Quelle(n):

"Inventarisierung in Westerzgebirgsmooren",
Moorkern Gr. Kranichsee, (Dr. Wolfgang
Böhnert;1994)

Gesamtwert Tierarten

b

Beeinträchtigungen

1. Wasserhaushalt, Nährstoffhaushalt, Boden

Torfabbau	a
Entwässerungsgräben, Grundwasserabsenkung	b
Grundwasseranstieg	
Unangemessene Anstaumaßnahmen	a
Nährstoffeintrag	a
Veränderungen des Torfkörpers	

Gesamtbewertung **b**

Bemerkungen

2. Vegetationsdecke

Verheidungstendenz	a
(Größere) Trittschäden	b
Umnutzung	a
Pflegedefizite	
Sukzession zu höher- u. dichtwüchsigeren Beständen	

Gesamtbewertung **b**

Bemerkungen

Gefährdung: starke Besucherfrequenz, Skifahrer, wiss.
Untersuchungen und naturschutzfachl. Erfassungen

3. Vorkommen untypischer Arten

Gehölzaufwuchs	b
Aufwuchs von nicht Hochmoortypischen Gehölzen	
(andere/weitere) Störungs-/Entwässerungs-/Eutrophierungszeiger	a
Neophyten	

Gesamtbewertung **b**

Arten

(wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Pinus rotundata

4. Störungen, Lärm, Erholungsnutzung, Zerschneidung

Gesamtbewertung **b**

Art der Störung etc

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

bErhaltungszustand **b**

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

b

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

b

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema

Typische Ausprägungen mit dystrophen Kleingewässern neben trockeneren Ausprägungen im Übergang zum Moor-Kiefern-Wald