

## 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 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)°

im südlichen Teil der Kriegswiese, südöstlich des Kernes gelegenes Moorkieferngehölz, relativ dicht und undurchdringlich, leicht nach Norden geneigt, oben (im Süden) trockener, beerstrauchreich nach Norden feuchter werdend, vereinzelt alte Fichtenstubben und junge bis ca. 2m hohe Fichten; auch ganz kleine Wasserlöcher

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	80
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	15
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	5

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Pinus rotundata			90
Picea abies			10

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 90 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 20 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation a b c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Eriophorum vaginatum	Sphagnum girgensohnii	Vaccinium uliginosum
Molinia caerulea	Sphagnum russowii	Vaccinium vitis-idaea
Sphagnum fallax	Vaccinium myrtillus	

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Calluna vulgaris, Cladonia pyxidata, Dicranum scoparium, Molinia caerulea, Vaccinium myrtillus

## Gesamtbewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

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 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)°

Kernbereiches des Moores Kriegswiese, lockerer meist reichlich mannshoher Moorkiefernbestand mit Lücken, sehr nass, bultig, mit Schlenken; im südlichen Teil zur Grenze hin (östlich der Torfstiche) kleiner Bereich (ca. 1500m²) mit mehr Fichten, aber Bodenvegetation gleich

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	50
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	50
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Pinus rotundata			99
Picea abies			1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## Gesamtbewertung

A	B	C
---	---	---

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			1. wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA				
Pinus rotundata						29
Picea abies						1

## Gesamtbewertung Gehölzarten

a	b	c
---	---	---

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 

80
----

 %Arteninventar der Bodenvegetation 

a	b	c
---	---	---

Deckungsgrad der Moosschicht 

95
----

 %Arteninventar der Moose 

a	b	c
---	---	---

Gesamtbewertung Bodenvegetation 

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
---	---	---

## Gesamtbewertung Tierarten

a	b	c	keine
---	---	---	-------

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Andromeda polifolia	Eriophorum angustifolium	Polytrichum formosum
Aulacomnium palustre	Eriophorum vaginatum	Polytrichum strictum
Empetrum nigrum	Molinia caerulea	Sphagnum capillifolium

...

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme 

a	b	c
---	---	---

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) 

a	b	c
---	---	---

Verdichtung (Befahrung) 

a	b	c
---	---	---

Grundwasserabsenkung 

a	b	c
---	---	---

Entwässerung 

a	b	c
---	---	---

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) 

a	b	c
---	---	---

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen 

a	b	c
---	---	---

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) 

a	b	c
---	---	---

Müllablagerung (anorg. Stoffe) 

a	b	c
---	---	---

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) 

a	b	c
---	---	---

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, 

a	b	c
---	---	---

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen 

a	b	c
---	---	---

Nährstoffzeiger 

a	b	c
---	---	---

Entwässerungszeiger 

a	b	c
---	---	---

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) 

a	b	c
---	---	---

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation 

a	b	c
---	---	---

Verbiss 

a	b	c
---	---	---

Schäle 

a	b	c
---	---	---

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

A	B	C
---	---	---

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung 

a	b	c
---	---	---

Lärm 

a	b	c
---	---	---

Zerschneidung 

a	b	c
---	---	---

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität 

a	b	c
---	---	---

Sonstige Beeinträchtigungen

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	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
---	---	---	---

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

etwas dichteres Moorkieferngehölz in Randbereichen der Kriegswiese, in östlichem Teil mit stärkerer Molinia-Dominanz, typische Arten aber weitgehend noch vorhanden, aber seltener, einzelne Fichten

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandsschluss

Bestandsschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	20
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	70
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	10

Gesamtwert Bestandsschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Pinus rotundata			90
	Picea abies		10

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 30 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 60 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesambewertung Bodenvegetation a b c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aulacomnium palustre	Molinia caerulea	Vaccinium oxycoccos
Carex canescens	Sphagnum fallax	Vaccinium uliginosum
Eriophorum vaginatum	Vaccinium myrtillus	Vaccinium vitis-idaea

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

südöstlich alter Torfstich angrenzend LR-untyp. Arten: Molinia caerulea, Vaccinium myrtillus

## Gesambewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesambewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesambewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesambewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

aus zwei "Zungen" bestehender Fichten-Moorwald am Übergangsbereich vom Moorkiefern-Kern des Moores zum Rand, dazwischen Torfstich mit Zwischenmoor. Die LRT-Fläche bezieht alte Torfriegel, die stehen gelassen wurden und kleine Torfstiche, welche aber mit Fichten bestockt sind mit ein. sehr licht zum Teil, viel stehendes Totholz (vereinzelt BHD knapp &gt;30cm)

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	10
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	10
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	60
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	10
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	10

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Picea abies			100

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			1. wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA				
Picea abies						30
	Pinus rotundata					5

## Gesamtbewertung

A B C

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 60 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 80 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation 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

## Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calluna vulgaris	Eriophorum vaginatum	Sphagnum fallax
Deschampsia flexuosa	Galium saxatile	Vaccinium myrtillus
Dicranum scoparium	Pleurozium schreberi	Vaccinium oxycoccos

...

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Molinia caerulea

## Gesamtbewertung

A B C

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

## 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 

9	1	D	1
---	---	---	---

0
---

 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 

9	1	D	4
---	---	---	---

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Fläche (m<sup>2</sup>) 10316

Nr. BfN-Biototyp

4	3	0	1	0	1
---	---	---	---	---	---

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

ID 

1	0	0	3	1
---	---	---	---	---

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

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 

2	6	3
---	---	---

Nr. der Teilfläche 

2
---

Name der Teilfläche Meierhaide

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer 

HydroConsult
--------------

Auftragnehmer MaP Hydro Consult GmbH

Aufnahmedatum 19.09.2007

ggf. Ergänzungskartierung

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

Birken-Moorwald im südwestlichen Teil der Meierhaide, ein- bis zweischichtiger Bestand mit überwiegend lockerem bis lichtem Bestandesschluss, im W des LRT kommen Anteile der Fichte (einzeltamm- bis truppweise) in der Hauptschicht hinzu, auf ca. 20 % der Fläche ist einzelstammweise bis gruppenweise eine weitere Schicht ausgebildet (AW-JW), die Bodenvegetation wird in größeren Teilflächen von Eriophorum vaginatum, Vaccinium myrtillus und V. vitis-idaea, vereinzelt auch durch V. uliginosum geprägt, Bult-Schlenken-Komplexe fehlen; im O und z.T. im S ist ein Bult-Schlenken-Komplex ausgebildet, der LRT ist von zahlreichen allerdings oft bereits verlandeten Gräben durchzogen, die Torfmoosvorkommen ist vorwiegend auf die Gräben konzentriert, eine Auflichtung des Bestandes vor ca. 10 Jahren brachte strukturelle eine Aufwertung des Bestandes (Senkung des Kronenschlussgrades, Anreicherung von Totholz).

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

G	0	3	1
---	---	---	---

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

35.1.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

4586722,000

HW

5602214,000

## Pflanzengesellschaften°

--

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	20
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	40
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	30
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	10
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

a	b	c
---	---	---

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung		
Moorbulte (und -schlenken)	a	b	c
Dystrophe Kleingewässer	a	b	c
Feuchtheiden	a	b	c
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	a	b	c
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	a	b	c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a	b	c

## Gesamtbewertung

A	B	C
---	---	---

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

a	b	c
---	---	---

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

a	b	c
---	---	---

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

a	b	c
---	---	---

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Betula pendula			70
Betula pubescens			20
	Picea abies		10

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 90 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 5 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation a b c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calluna vulgaris	Eriophorum vaginatum	Vaccinium myrtillus
Deschampsia flexuosa	Polytrichum longisetum	Vaccinium uliginosum
Dicranum scoparium	Sphagnum girgensohnii	Vaccinium vitis-idaea

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium palustre, Deschampsia flexuosa, Galium saxatile

## Gesamtbewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Birken-Moorwald im nordwestlichen Teil der Meierhaide, auf Teilflächen ist die Fichte (einzeltamm- bis truppweise) beigemischt, eingeschlossen ist ein kleines Restvorkommen (ca. 2 a) der Berg-Kiefer (Pinus rotundata), ein- bis zweischichtiger (AW-JW, zweite Schicht meist keinen Kronenschlussgrad von 0,3° erreichend) Bestand mit geschlossenem bis lichtem Bestandesschluss, die Bodenvegetation wird meist durch Beersträucher wie Vaccinium myrtillus und V. vitis-idaea, manchmal in Verbindung mit Avenella flexuosa und Galium saxatile, geprägt, V. uliginosum ist vereinzelt überall anzutreffen (Abgrenzungskriterium), eingeschlossen sind zwei ehemalige Torfstiche, in denen der Wasserhaushalt spürbar besser ist (Grundwasserstand direkt an oder unter der Oberfläche), in der Bodenvegetation dominieren dort sowie im Bereich der Berg-Kiefer Eriophorum vaginatum sowie Torfmoosen, ebenfalls kommt Moosbeere vor, Bult-Schlenken-Komplexe sind vereinzelt ausgeprägt; der LRT ist von zahlreichen manchmal bereits verlandeten Gräben durchzogen (Vorkommen von Torfmoosen, z.T. auch Eriophorum vaginatum), zahlreiche Stubben weisen darauf hin, dass hier eine Auflichtung stattgefunden hat, die den Bestand strukturell aufgewertet hat (Senkung der Wuchsklassen, Anreicherung von Totholz).

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	10
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	60
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	20
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	10
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Betula pubescens			90
	Picea abies		10
	Pinus rotundata		0

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## Gesamtbewertung

A B C

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			1. wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA				
Betula pubescens						2
	Picea abies					2
	Sorbus aucuparia					1
	Sorbus intermedia					0

## Gesamtbewertung Gehölzarten

a b c

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 90 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 5 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation 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

## Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calluna vulgaris	Sphagnum capillifolium	Vaccinium myrtillus
Eriophorum angustifolium	Sphagnum fallax	Vaccinium oxycoccos
Eriophorum vaginatum	Sphagnum girgensohnii	Vaccinium uliginosum

...

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Deschampsia flexuosa, Galium saxatile

## Gesamtbewertung

A B C

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

## 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 

9	1	D	1
---	---	---	---

0
---

 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 

9	1	D	4
---	---	---	---

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Fläche (m<sup>2</sup>) 23999

Nr. BfN-Biototyp

4	3	0	1	0	1
---	---	---	---	---	---

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 

2	6	3
---	---	---

Nr. der Teilfläche 

1
---

Name der Teilfläche Auerhahnmoor

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer 

HydroConsult
--------------

Auftragnehmer MaP Hydro Consult GmbH

Aufnahmedatum 02.10.2007

ggf. Ergänzungskartierung

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

Birken-Moorwald im nördlichen Teil des Auerhahnmoores. Die Fichte ist einzelstamm- bis truppweise beigemischt, eingeschlossen ist ein kleines Restvorkommen (ca. 20 a, wahrscheinlich gepflanzt) der Berg-Kiefer östlich der in Richtung NNW-SSO gelegenen zentralen Schneise. Überwiegend einschichtiger, meist lockerer Bestand im Stangenholz. Eine zweite Baumschicht (AW) ist auf kleineren Flächen ausgebildet, meist erreicht sie keinen Kronenschlussgrad von 0,3°. Der LRT ist von zahlreichen manchmal bereits verlandeten Gräben durchzogen. Darin kommen Hochmoorarten wie Torfmoose (z.B. *Shagnum girgensohnii*, *S. fallax*, *S. riparium*) und *Eriophorum vaginatum* vor. Spundwände und Stauwälder zeugen von durchgeführten Renaturierungsmaßnahmen.

Die Bodenvegetation wird meist durch Beersträucher wie *Vaccinium myrtillus* und *V. vitis-idaea*, manchmal in Verbindung mit *Avenella flexuosa* und *Galium saxatile*, geprägt. *V. uliginosum* ist vereinzelt überall anzutreffen (Abgrenzungskriterium).

Der Bestand ist durch die Bodenschutzkalkung (zuletzt September 2007) betroffen, was in der Bodenvegetation durch Störzeiger wie *Urtica dioica*, *Taraxacum officinale*, *Senecio ovatus* und *Digitalis purpurea*, aber auch durch Rückgang der Torfmoosarten zum Ausdruck kommt. Dafür treten kalkliebende Moose wie z.B. *Tortella tortuosa* und *Barbula convoluta* auf.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

G	0	3	6
---	---	---	---

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

35.1.1.1
----------

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW 

4585903,000
-------------

HW 

5602336,000
-------------

## Pflanzengesellschaften°

--

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	20
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	70
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	10
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

a	b	c
---	---	---

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung		
Moorbulte (und -schlenken)	a	b	c
Dystrophe Kleingewässer	a	b	c
Feuchtheiden	a	b	c
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	a	b	c
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	a	b	c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a	b	c

## Gesamtbewertung

A	B	C
---	---	---

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

a	b	c
---	---	---

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

a	b	c
---	---	---

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

a	b	c
---	---	---

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Betula pendula			40
	Picea abies		40
Betula pubescens			20
	Sorbus aucuparia		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten  
SBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 60 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 10 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesambewertung Bodenvegetation a b c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calluna vulgaris	Vaccinium myrtillus	
Cirsium palustre	Vaccinium uliginosum	
Eriophorum vaginatum	Vaccinium vitis-idaea	

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Deschampsia flexuosa, Ranunculus spec., Senecio ovatus, Taraxacum spec., Urtica dioica

## Gesambewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

Kalkung a b c

a b c

a b c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesambewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesambewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesambewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

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 

9	1	D	1
---	---	---	---

0
---

 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 

9	1	D	4
---	---	---	---

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Fläche (m<sup>2</sup>) 67692

Nr. BfN-Biototyp

4	3	0	1	0	1
---	---	---	---	---	---

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

ID 

1	0	0	3	7
---	---	---	---	---

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

## Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 

2	6	3
---	---	---

Nr. der Teilfläche 

2
---

Name der Teilfläche Meierhaide

## Angaben zur Kartierung°

Kartierer 

HydroConsult
--------------

Auftragnehmer MaP Hydro Consult GmbH

Aufnahmedatum 10.08.2007 03.10.2007

ggf. Ergänzungskartierung

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

Birken-Moorwald im nordöstlichen Teil der Meierhaide. Auf Teilflächen ist die Fichte einzelstamm- bis truppweise beigemischt. Überwiegend einschichtiger, meist lockerer Bestand im Stangenholz. Eine zweite Baumschicht (AW) ist nicht ausgebildet (Kronenschlussgrad unter 0,3°).

Der LRT ist sehr heterogen. In dem zentralen und östlichen Bereich befinden sich zahlreiche ehemalige Torfstiche verschiedener Ausdehnung (1a bis > 1 ha). Dort sowie in kleineren nicht abgetorften Bereichen sowie in den Gräben dominieren Hochmoorarten wie Torfmoose (z.B. *Shagnum girgensohnii*, *S. fimbriatum*, *S. fallax*), *Trunkelbeere* und *Eriophorum vaginatum*, vereinzelt kommt auch *Oxycoccus palustris* vor. Übrige Flächen sind durch Beersträucher wie *Vaccinium myrtillus* und *V. vitis-idaea*, manchmal in Verbindung mit *Avenella flexuosa* und *Galium saxatile*, sowie Fehlen/nur punktuell Auftreten von Torfmoosen geprägt. Das vereinzelte Vorkommen von *V. uliginosum* ist dort das Abgrenzungskriterium. Aufgrund der typischer Bodenvegetation in Teilflächen bekam das Arteninventar eine b-Bewertung.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

G	0	3	7
---	---	---	---

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

35.1.1.1
----------

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW 

4586880,000
-------------

HW 

5602663,000
-------------

## Pflanzengesellschaften°

--

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandsschluss

Bestandsschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	10
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	50
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	30
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	10
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandsschluss

a	b	c
---	---	---

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung		
Moorbulte (und -schlenken)	a	b	c
Dystrophe Kleingewässer	a	b	c
Feuchtheiden	a	b	c
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	a	b	c
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	a	b	c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a	b	c

## Gesamtbewertung

A	B	C
---	---	---

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

a	b	c
---	---	---

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

a	b	c
---	---	---

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

a	b	c
---	---	---

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Betula pubescens			80
	Picea abies		20
	Sorbus aucuparia		0

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 60 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 25 %

Arteninventar der Moose a b c

Gesambewertung Bodenvegetation a b c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calluna vulgaris	Molinia caerulea agg.	Vaccinium vitis-idaea
Eriophorum angustifolium	Vaccinium myrtillus	
Eriophorum vaginatum	Vaccinium uliginosum	

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Brachythecium rutabulum, Calamagrostis villosa, Ceratodon purpureus, Deschampsia flexuosa, Galium saxatile, Vaccinium myrtillus

## Gesambewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b c

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesambewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesambewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesambewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Birken-Moorwald im nordöstlichen Teil der Meierhaide. Überwiegend einschichtiger, meist lockerer Bestand im Stangenholz. Eine zweite Baumschicht (AW) ist nicht ausgebildet (Kronenschlussgrad unter 0,3°). Beim dieser LRT- Fläche handelt es sich um ehemalige Torfstiche. Die LRT-ID 10030 ist eingeschlossen. Eine Durchströmung des LRT erfolgt von W nach O. Die Abgrenzung zum Torfstich der angrenzenden LRT-Fläche (ID 10037) erfolgte aufgrund des günstigeren Wasserhaushaltes (Grundwasser knapp unter oder direkt an der Oberfläche). Dies schlug sich allerdings nicht in einer besseren Gesamtbewertung nieder.

Bemerkenswert ist ein hoher Anteil an Totholz, welcher von Durchforstungsmaßnahmen resultiert (Stubben). In der Bodenvegetation dominieren Torfmoose geringer Vielfalt (Shagnum fallax, S. fimbriatum, S. riparium) und Eriophorum vaginatum. Im S kommt Molinia caerulea in größeren Anteilen (bis 20 % DG) hinzu.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	100
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Lebensraumtypisches Arteninventar

A	<b>B</b>	C
---	----------	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

a	b	c
---	---	---

Gesamtbewertung Bodenvegetation 

a	<b>b</b>	c
---	----------	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c	keine
---	---	---	-------

Eriophorum angustifolium	Polytrichum commune	
Eriophorum vaginatum	Sphagnum fallax	
Molinia caerulea	Sphagnum fimbriatum	

A	B	C
---	---	---

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,	a	b	c
----------------------------------	---	---	---

a	b	c
a	b	c

a	b	c
	1	

[illegible]

A	B	C
---	---	---

A	<b>B</b>	C	D
---	----------	---	---

A	B	C
---	---	---

--

## 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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Birken-Moorwald im äußersten nordöstlichen Teil der Meierhaide. Die Fichte ist einzelstammweise beigemischt. Überwiegend einschichtiger, lockerer Jungwuchs mit einzelnen Lücken. Der Bestand zeigt eine vertikale Differenzierung (allerdings Kronenschlussgrades unter 0,3°). Die Fläche befindet sich oberhalb eines im S und W angrenzenden und ca. 1,5 m tiefer gelegenen Torfstiches (LRT-ID 10037) und ist nicht von Entwässerungsgräben durchzogen. Die Krautschicht wird durch typische Hochmoorarten dominiert (*Vaccinium uliginosum*, *Eriophorum vaginatum*, *Oxycoccus palustris*). Weiterhin ist eine vielfältige Moosflora hervorzuheben (z.B. sieben Torfmoosarten). Das Arteninventar befindet sich an der Schwelle zu einer a-Bewertung. In der LRT-Fläche existieren im O kleinere Torfstiche geringer Ausdehnung (wenige Quadratmeter) und mit günstigerer Wasserversorgung. Letzteres wird durch Staueffekte vor der im O anschließenden Straße verstärkt, sodass kleinere Schlenken-Komplexe auftreten. Die Bodenvegetation wird dort durch *Eriophorum angustifolium*, *Shagnum* spp., *Carex* spp., *Juncus effusus*, *Equisetum sylvaticum* geprägt.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	100

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Betula pubescens			95
	Picea abies		5

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## Gesamtbewertung

A B C

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Betula pubescens			0
	Picea abies		0

## Gesamtbewertung Gehölzarten

a b c

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation 50 %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht 40 %

Arteninventar der Moose a b c

## Gesamtbewertung Bodenvegetation

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

## Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

A B C

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

aufgrund des hydromorphologischen Lebensraumpotenzials prognostizierter Fichtenmoorwald im südlichen Randbereich des Moores Kriegswiese auf den höhergelegenen Torfriegeln der Torfstiche Seemanns-Glück, derzeit relativ feucht, von wasserführenden Gräben durchzogen und mit einzelnen Fichten bestanden, die Bodenvegetation wird von *Molinia caerulea* und Seggen bestimmt

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandsschluss

Bestandsschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandsschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen  
Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose

**Gesamtbewertung Bodenvegetation**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

## Gesamtbewertung Gehölzarten

  

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

## Gesamtbewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein,  
Torf)/Materialentnahme

Veränderungen des Torfkörpers  
(Sackung, Zersetzung,  
Mineralisation)

Verdichtung (Befahrung)

Grundwasserabsenkung

Entwässerung

Wasserstandsschwankungen  
(anthropogen, nicht  
nutzungsbedingt)

(Grund-) Wasseranstieg durch  
Stauhaltung / Anstaumaßnahmen

Nährstoffeintrag (N, P)  
(Eutrophierung) (einschl. org.  
Ablagerungen)

Müllablagerung (anorg. Stoffe)

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org.  
Ablagerungen)

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen

Nährstoffzeiger

Entwässerungszeiger

sonst. Störzeiger (incl.  
Ruderalisierungszeiger)

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation

Verbiss

Schäle

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

   

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung

Lärm

Zerschneidung

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität

## Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

## Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

   

## Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

   

## Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

   

## Erhaltungszustand

    Gutachterliche Abweichung vom  
Beurteilungs-/Aggregationsschema   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

aufgrund des hydromorphologischen Lebensraumpotenzials prognostizierter Fichtenmoorwald an den steilen westlichen Randgehängen des Moores Kriegswiese, zwischen dem mit Moorkiefern bestocktem Moorkern im Osten und den nassen Randlagg im Westen gelegener Übergangsbereich auf stehengelassenen Torfriegeln 1-2m über dem Grund der umgebenden Torfstiche mit steilen Hängen mit offenen Torfflächen (durch Wildtritt), derzeit verhältnismäßig trocken, mit einzelnen Fichten bestanden, die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*, *Calluna vulgaris*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* und auffällig häufig *Veronica officinalis*

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandsschluss

Bestandsschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandsschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Lebensraumtypisches Arteninventar

A	B	C
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

[illegible]

a	b	c
---	---	---

ja	nein
----	------

a	b	c
---	---	---

a	b	c
a	b	c

a	b	c
---	---	---

100

a	b	c	keine
---	---	---	-------

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

A	B	C
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
a	b	c

a	b	c
a	b	c

a	b	c
---	---	---

\_\_\_\_\_

a	b	c
---	---	---

--	--	--

a	b	c

a	b	c

a	b	c
---	---	---

10

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

LR-untyp. Arten:

A	B	C
---	---	---

A	B	C	D
---	---	---	---

A	B	C
---	---	---

A	B	C
---	---	---

A	B	C
---	---	---

--



## 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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

aufgrund des hydromorphologischen Lebensraumpotenzials prognostizierter Moorkiefern-Moorwald im Nordwesten des Moores Kriegswiese im Übergang vom bestehenden Moorkieferngehölz im Zentrum zu den feuchteren Randlaggebereichen im Westen, derzeit von einem großen Graben gen Süden entwässert und von kleineren Gräben durchzogen, nur sehr vereinzelt mit Fichten- und Moorkieferjungwuchs bestanden, ansonsten von *Molinia caerulea* dominiert

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandsschluss

Bestandsschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandsschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen



## 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-

Biotoptyp

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

aufgrund des hydromorphologischen Lebensraumpotenzials prognostizierter Moorkiefern-Moorwald im Osten des Moores Kriegswiese im Übergang vom bestehenden Moorkieferngehölz im Zentrum zu potentiellen Fichtenmoorwäldern im Osten, der südliche Teil der Entwicklungsfläche liegt komplett innerhalb eines ehemaligen Torfstiches, der etwa 1-2m tiefer liegt als die westlich angrenzenden Moorkieferngebiete, zentral von Nord nach Süd wird dieser von einem Damm geteilt, sehr nass, besonders am südlichen Ende, nördlicher Teil der Entwicklungsfläche deutlich trockener, nur sehr vereinzelt mit Fichten- und Moorkiefernjugwuchs bestanden, ansonsten von Seggen und Molinia caerulea dominiert, im nördlichen Teil auch Zwergsträucher (Vaccinium myrtillus, - vitis-idaea, Calluna).

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation   

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose   Gesamtbewertung Bodenvegetation   

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

Gesamtbewertung Gehölzarten

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

Gesamtbewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme   Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)   Verdichtung (Befahrung)   Grundwasserabsenkung   Entwässerung   Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)   (Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen   Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)   Müllablagerung (anorg. Stoffe)   Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen)   Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,   

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen   Nährstoffzeiger   Entwässerungszeiger   sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)   

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation   Verbiss   Schäle   

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung   Lärm   Zerschneidung   

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität   

Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

   

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

   

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

   

Erhaltungszustand

    

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

aufgrund des hydromorphologischen Lebensraumpotenzials prognostizierter Fichtenmoorwald in der Ausprägungsform "Fichtenwald mäßiger bis fortgeschrittener Versumpfung" am östlichen Rand des Moores an den Moorkiefern kern anschließend, aktuell auffällig durch abgestorbene Fichten geprägt, vereinzelt auch lebende vorhanden, Bodenvegetation durch Dominanz von *Molinia caerulea* geprägt, Gräben vorhanden

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen  
Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose

**Gesamtbewertung Bodenvegetation**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
			1.wS   2. wS   3. wS

## Gesamtbewertung Gehölzarten

  

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

## Gesamtbewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein,  
Torf)/Materialentnahme

Veränderungen des Torfkörpers  
(Sackung, Zersetzung,  
Mineralisation)

Verdichtung (Befahrung)

Grundwasserabsenkung

Entwässerung

Wasserstandsschwankungen  
(anthropogen, nicht  
nutzungsbedingt)

(Grund-) Wasseranstieg durch  
Stauhaltung / Anstaumaßnahmen

Nährstoffeintrag (N, P)  
(Eutrophierung) (einschl. org.  
Ablagerungen)

Müllablagerung (anorg. Stoffe)

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org.  
Ablagerungen)

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen

Nährstoffzeiger

Entwässerungszeiger

sonst. Störzeiger (incl.  
Ruderalisierungszeiger)

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation

Verbiss

Schäle

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

   

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung

Lärm

Zerschneidung

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität

## Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

**Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen**

   

**Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar**

   

**Gesamtbewertung Beeinträchtigungen**

   

**Erhaltungszustand**

    

**Gutachterliche Abweichung vom  
Beurteilungs-/Aggregationsschema**

   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Moor-Birken dominierter Bestand mit einzelstammweiser Einmischung der Fichte (im Süden größere Anteile Fichte) im nordwestlichen Teil der Meierhaide, einschichtiger Bestand mit überwiegend geschlossenem (z.T. kleinere Lücken) Bestandesschluss; Stangenholz bis schwaches Baumholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* ausgebildet. Torfmoose sind in kleineren sowie entlang der Gräben in größeren Horsten zu finden. Entsprechend der hydromorphologischen Ökoprognose kann sich die Fläche nach Wiedervernässungsmaßnahmen zu einem Fichtenmoorwald entwickeln, der nach Westen zur Gebietsgrenze hin Birkenmoorwald und offene Moorökotope enthält.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation   

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose   Gesamtbewertung Bodenvegetation   

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

Gesamtbewertung Gehölzarten   

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

Gesamtbewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme   Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)   Verdichtung (Befahrung)   Grundwasserabsenkung   Entwässerung   Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)   (Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen   Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)   Müllablagerung (anorg. Stoffe)   Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen)   Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,   

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen   Nährstoffzeiger   Entwässerungszeiger   sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)   

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation   Verbiss   Schäle   

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

   

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung   Lärm   Zerschneidung   

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität   

Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

   

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

   

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

   

Erhaltungszustand

    

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Moor-Birken dominierter Bestand mit einzelstammweiser Einmischung der Fichte im nordwestlichen Teil der Meierhaide, ein- (bis zwei)schichtiger Bestand mit überwiegend geschlossenem (z.T. kleinere Lücken) Bestandesschluss; schwaches Baumholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*, *V. vitis-idaea*, *Calluna vulgaris*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* ausgebildet. Torfmoose sind lediglich in den Gräben (zum Kartierzeitpunkt z.T. nicht wasserführend, z.T. Wasserstau) zu finden. Baumstümpfe (schwaches Baumholz) deuten auf eine Durchforstung im letzten Jahrzehnt. Entsprechend der hydromorphologischen Ökotopprognose kann sich die Fläche nach Wiedervernässungsmaßnahmen zu einem Birkenmoorwald entwickeln.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Lebensraumtypisches Arteninventar

A	B	C
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

[illegible][illegible]

a	b	c
---	---	---

ja	nein
----	------

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

--

a	b	c	keine
---	---	---	-------

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

A	B	C
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

--	--	--

a	b	c
---	---	---

	2	
--	---	--

a	b	c
	,	

a	b	c
	1	

a	b	c
---	---	---

\_\_\_\_\_

100

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

A	B	C
---	---	---

A	B	C	D
---	---	---	---

A	B	C
---	---	---

A	B	C
---	---	---

A	B	C
---	---	---

## 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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Moor-Birken dominierter Bestand mit einzelstammweiser Einmischung der Fichte im nordwestlichen Teil der Meierhaide, ein- (bis zwei)schichtiger Bestand mit überwiegend geschlossenem (z.T. kleinere Lücken) Bestandesschluss; schwaches Baumholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*, *V. vitis-idaea*, *Calluna vulgaris*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* ausgebildet. Torfmoose sind lediglich in den Gräben (zum Kartierzeitpunkt z.T. nicht wasserführend, z.T. Wasserstau) zu finden. Baumstümpfe (schwaches Baumholz) deuten auf eine Durchforstung im letzten Jahrzehnt. Entsprechend der hydromorphologischen Ökotoptopprognose wird sich die Fläche nach Wiedervernässungsmaßnahmen zu einem Fichtenmoorwald entwickeln, in den kleine Bereiche von Moorkiefern eingesprengt sind.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation   

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose   Gesambewertung Bodenvegetation   

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

Gesambewertung Gehölzarten

  

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

Gesambewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme   Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)   Verdichtung (Befahrung)   Grundwasserabsenkung   Entwässerung   Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)   (Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen   Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)   Müllablagerung (anorg. Stoffe)   Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen)   Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,   

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen   Nährstoffzeiger   Entwässerungszeiger   sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)   

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation   Verbiss   Schäle   

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesambewertung

   

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung   Lärm   Zerschneidung   

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität   

Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesambewertung lebensraumtypische Strukturen

   

Gesambewertung lebensraumtypisches Arteninventar

   

Gesambewertung Beeinträchtigungen

   

Erhaltungszustand

    

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Moor-Birken dominierter Bestand mit einzelstammweiser Einmischung der Fichte im nordwestlichen Teil der Meierhaide, einschichtiger Bestand mit überwiegend geschlossenem (z.T. kleinere Lücken) Bestandesschluss; Stangenholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*, *Calluna vulgaris*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* ausgebildet. Torfmoose sind nur als kleine Horste, in den Gräben größere Flecken, zu finden. Baumstümpfe (schwaches Baumholz) deuten auf eine Durchforstung im letzten Jahrzehnt. Entsprechend der hydromorphologischen Ökotopprognose wird sich die Fläche nach Wiedervernässungsmaßnahmen zu einem Kiefernmoorwald entwickeln.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

## Gesamtbewertung

A B C

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation 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

## Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a b c

Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt) a b c

(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

A B C

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

## 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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Teil südlich des LRT ID 10032: Moor-Birken dominierter Bestand mit einzelstammweiser Einmischung der Fichte im nordwestlichen Teil der Meierhaide, einschichtiger Bestand mit überwiegend geschlossenem (z.T. kleinere Lücken) Bestandesschluss; Stangenholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*, *Calluna vulgaris*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* (im nördlichen Teil dominant) ausgebildet. Im südlichen Teil sind Torfmoose als kleine Horste, in den Gräben größere Flecken, zu finden. Der nördliche Teil liegt durch eine Böschung über dem LRT ID 10032 und ist dadurch trockener. Entsprechend der hydromorphologischen Ökotopprognose wird sich die Fläche nach Wiedervernässungsmaßnahmen zu einem Fichtenmoorwald entwickeln.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation   

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose   Gesamtbewertung Bodenvegetation   

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

Gesamtbewertung Gehölzarten

  

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

Gesamtbewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme   Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)   Verdichtung (Befahrung)   Grundwasserabsenkung   Entwässerung   Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)   (Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen   Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)   Müllablagerung (anorg. Stoffe)   Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen)   Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,   

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen   Nährstoffzeiger   Entwässerungszeiger   sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)   

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation   Verbiss   Schäle   

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

   

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung   Lärm   Zerschneidung   

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität   

## Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

   

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

   

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

   

Erhaltungszustand

    

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Moor-Birken dominierter Bestand mit einzelstammweiser Einmischung der Fichte (im Süden größere Anteile Fichte) im nordwestlichen Teil der Meierhaide, einschichtiger Bestand mit überwiegend geschlossenem (z.T. kleinere Lücken) Bestandesschluss; Stangenholz bis schwaches Baumholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*) bestimmt, dazwischen ist auch *Avenella flexuosa* ausgebildet. Torfmoose sind in kleineren Horsten sowie entlang der Gräben größere zu finden. Entsprechend der hydromorphologischen Ökotoptopprognose wird sich die Fläche nach Wiedervernässungsmaßnahmen zu einem Kiefernmoorwald entwickeln, der in Senken kleine, von Sphagnum-, Zwergstrauch- und Wollgras-Arten dominierte offene Moorökotope enthält.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## Gesamtbewertung

A B C

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

## Gesamtbewertung Gehölzarten

a b c

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen  
Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation a b c

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose a b c

## Gesamtbewertung Bodenvegetation

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

## Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein,  
Torf)/Materialentnahme a b cVeränderungen des Torfkörpers  
(Sackung, Zersetzung,  
Mineralisation) a b c

Verdichtung (Befahrung) a b c

Grundwasserabsenkung a b c

Entwässerung a b c

Wasserstandsschwankungen  
(anthropogen, nicht  
nutzungsbedingt) a b c(Grund-) Wasseranstieg durch  
Stauhaltung / Anstaumaßnahmen a b cNährstoffeintrag (N, P)  
(Eutrophierung) (einschl. org.  
Ablagerungen) a b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe) a b c

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org.  
Ablagerungen) a b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, a b c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen a b c

Nährstoffzeiger a b c

Entwässerungszeiger a b c

sonst. Störzeiger (incl.  
Ruderalisierungszeiger) a b c

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a b c

Verbiss a b c

Schäle a b c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

A B C

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung a b c

Lärm a b c

Zerschneidung a b c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität a b c

## Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b 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

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Heterogener überwiegend von Birken (Moor-, Gemeine Birke) und Fichte dominierter Bestand im Auerhahnmoor. Teilflächen sind mit gebietsfremden Baumarten bestockt; ein- bis zweischichtiger Bestand; lückig bis geschlossen; überwiegend Stangenholz (Jungwuchs bis schwaches Baumholz); Bodenvegetation wird meist durch Beersträucher wie *Vaccinium myrtillus* und *V. vitis-idaea*, oft in Verbindung mit *Avenella flexuosa* und *Galium saxatile*, geprägt.

Der Bestand ist durch die Bodenschutzkalkung (zuletzt September 2007) betroffen, was in der Bodenvegetation durch Störzeiger wie *Urtica dioica*, *Taraxacum officinale*, *Senecio ovatus* und *Digitalis purpurea*, aber auch durch Rückgang der Torfmoosarten zum Ausdruck kommt. Für die Fläche liegt noch keine hydromorphologische Ökotopprognose vor. Anhand der Berechnungen in der benachbarten Meierhaide Nordwest ist aber zu erwarten, dass die Moorflächen generell ein hohes Potenzial für Moor-LRT aufweisen. Es ist zu erwarten dass sich großflächig ein Fichtenmoorwald ausbilden wird, der in Rinnen und Senken feuchtere LRT wie Kiefern- oder Birkenmoorwald bzw. auch offene Moor-LRT einschließen kann.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)RW HW 

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation   

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose   Gesamtbewertung Bodenvegetation   

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
			1. wS   2. wS   3. wS

Gesamtbewertung Gehölzarten

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

 ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

  

Artengruppe 2:

  

Artengruppe 3:

  

Gesamtbewertung Tierarten

    keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme   Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)   Verdichtung (Befahrung)   Grundwasserabsenkung   Entwässerung   Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)   (Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen   Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)   Müllablagerung (anorg. Stoffe)   Eintrag anderer Stoffe (einschl. org. Ablagerungen)   Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,   

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen   Nährstoffzeiger   Entwässerungszeiger   sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)   

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation   Verbiss   Schäle   

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung   Lärm   Zerschneidung   

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität   

## Sonstige Beeinträchtigungen

      

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

   

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

   

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

   

Erhaltungszustand

    

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

   

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Fichten-Birkenwald (mit unterschiedlichen Mischungsanteilen der Fichte) im südwestlichen Teil der Meierhaide, ein- bis zweischichtiger Bestand mit locker bis geschlossenem Bestandesschluss; Stangenholz bis schwaches Baumholz; die Bodenvegetation wird durch Beersträucher (*Vaccinium myrtillus*, *V. vitis-idaea*) bestimmt. Torfmoose sind lediglich in den Gräben (zum Kartierzeitpunkt z.T. nicht wasserführend, z.T. Wasserstau) zu finden.

Für die Fläche liegt noch keine hydromorphologische Ökotopprognose vor. Anhand der Berechnungen in der benachbarten Meierhaide Nordwest ist aber zu erwarten, dass die Moorflächen generell ein hohes Potenzial für Moor-LRT aufweisen. Es ist zu erwarten dass sich großflächig ein Fichtenmoorwald ausbilden wird, der in Rinnen und Senken feuchtere LRT wie Kiefern- oder Birkenmoorwald bzw. auch offene Moor-LRT einschließen kann.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander (>= 1,1)	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz (<= 0,3)	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	

HBA = Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;  
gf-BA = gesellschaftsfremde Baumarten  
NBA + PBA = Neben- und Pionierbaumarten des LRT;

## 2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen  
Bodenvegetation %

Arteninventar der Bodenvegetation

Deckungsgrad der Moosschicht %

Arteninventar der Moose

**Gesamtbewertung Bodenvegetation**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

## Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Ges.- Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
		1.wS   2. wS   3. wS	

**Gesamtbewertung Gehölzarten**

## 3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja  nein

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

**Gesamtbewertung Tierarten**

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein,  
Torf)/Materialentnahme

Veränderungen des Torfkörpers  
(Sackung, Zersetzung,  
Mineralisation)

Verdichtung (Befahrung)

Grundwasserabsenkung

Entwässerung

Wasserstandsschwankungen  
(anthropogen, nicht  
nutzungsbedingt)

(Grund-) Wasseranstieg durch  
Stauhaltung / Anstaumaßnahmen

Nährstoffeintrag (N, P)  
(Eutrophierung) (einschl. org.  
Ablagerungen)

Müllablagerung (anorg. Stoffe)

Eintrag anderer Stoffe (einschl. org.  
Ablagerungen)

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen

Nährstoffzeiger

Entwässerungszeiger

sonst. Störzeiger (incl.  
Ruderalisierungszeiger)

## 3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation

Verbiss

Schäle

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

## Gesamtbewertung

## 4. Sonstiges

Begängnis, Frequentierung

Lärm

Zerschneidung

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität

## Sonstige Beeinträchtigungen

## Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

**Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen**

**Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar**

**Gesamtbewertung Beeinträchtigungen**

**Erhaltungszustand**

**Gutachterliche Abweichung vom  
Beurteilungs-/Aggregationsschema**

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 ID 1xxxx - LRT-Fläche oder  
2xxxx - LRT-Entwicklungs-  
fläche (dann nur  
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m<sup>2</sup>) 

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)°

Heterogener überwiegend von Birken (Moor-, Gemeine Birke) und Fichte (einzelstamm- bis truppweise) dominierter Bestand im nordöstlichen Teil der Meierhaide; überwiegend einschichtig; locker bis geschlossen; überwiegend Stangenholz; im W durch mehrere Meter hohe Böschung vom LRT ID 10037 getrennt; Bodenvegetation wird meist durch Beersträucher wie *Vaccinium myrtillus* und *V. vitis-idaea*, oft in Verbindung mit *Avenella flexuosa* und *Galium saxatile*, geprägt; nur punktuell Auftreten von Torfmoosen.

Für die Fläche liegt noch keine hydromorphologische Ökotopprognose vor. Anhand der Berechnungen in der benachbarten Meierhaide Nordwest ist aber zu erwarten, dass die Moorflächen generell ein hohes Potenzial für Moor-LRT aufweisen. Es ist zu erwarten dass sich großflächig ein Fichtenmoorwald ausbilden wird, der in Rinnen und Senken feuchtere LRT wie Kiefern- oder Birkenmoorwald bzw. auch offene Moor-LRT einschließen kann.

## Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

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

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme  
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

## Pflanzengesellschaften°

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

## Strukturen (bei 91U0 nur Gesamtbewertung)

## 1. Bestandesschluss

Bestandesschluss	Kronenschlussgrad	Anteilfläche (%)
gedrängt	Kronen greifen ineinander ( $\geq 1,1$ )	
geschlossen	Kronen berühren sich (0,9-1,0)	
locker	Kronen halten Abstand (0,7-0,8)	
licht	1 weitere Krone findet Platz (0,4-0,6)	
räumdig	mehrere Kronen finden Platz ( $\leq 0,3$ )	
lückig	mehrere Lücken im sonst mind. lockereren Bestand	

Gesamtwert Bestandesschluss

## 5. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten!)	Ausprägung
Moorbulte (und -schlenken)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Dystrophe Kleingewässer	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Feuchtheiden	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Vertikale Wurzelteller (nicht 91D1*, 91D3*)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
offene Sandflächen, kleinflächige Heiden und Sandtrockenrasen	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Vertikale Struktur

Gesamtwert vertikale Struktur

## 3. Totholz

Gesamtwert Totholz

4. Torfmoosschicht/Kryptogamenschicht  
91D1-91D4 91T0

Gesamtwert

Torfmoose/Kryptogamen

## Lebensraumtypisches Arteninventar

A	B	C
---	---	---

a	b	c
---	---	---

a	b	c
---	---	---

[illegible]

a	b	c
---	---	---

ja	nein
----	------

a	b	c
---	---	---

a	b	c
a	b	c

a	b	c
a	b	c

--	--	--

a	b	c	keine
---	---	---	-------

a	b	c	keine
---	---	---	-------

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

A	B	C
---	---	---

#### 4. Sonstiges

a	b	c
---	---	---

a	b	c
a	b	c

a	b	c
a	b	c

a	b	c
---	---	---

\_\_\_\_\_

a	b	c
---	---	---

--	--	--

a	b	c

a	b	c

a	b	c
---	---	---

11

A	B	C
---	---	---

A	B	C	D
---	---	---	---

A	B	<b>C</b>
---	---	----------

A	B	C
---	---	---

A	B	C
---	---	---

--