

## Grunddaten

## Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code  ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex  oder LRT undeutlich ausgeprägtNr. BfN-Biototyp Exposition: SO  
überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 3  
überwiegend3 - 4  
von ... bis ...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)°

Nordöstlicher Teil des FND "Keilbergmoor", der noch die Kriterien des LRT 7140 erfüllt. Die Fläche weist anmoorigen Charakter auf mit Vorkommen mehrerer (übergangs-)moortypischer Arten, wie Rundblättriger Sonnentau (*Drosera rotundifolia*), der recht häufig ist, Moosbeere (*Vaccinium oxycoccos*), Schmalblättriges und Scheidiges Wollgras (*Eriophorum angustifolium* et *vaginatum*). Die organische Torfaufage ist aber nur wenige Zentimeter dick und deshalb besteht eine gewisse Grenzwertigkeit. Der Moosreichtum ist recht beachtlich (mindestens 10 Arten im gesamten FND), wobei *Sphagnum papillosum* dominiert. Auf der Fläche kommen vor allem randlich Störzeiger und Gehölzanwuchs vor, darunter Pfeifengras (*Molinia caerulea*), Schmalblättriges Weidenröschen, Wolliges Reitgras (*Calamagrostis villosa*), Brom- und Himbeere (*Rubus fruticosus* et *idaeus*) sowie Anwuchs von Birke, Fichte (*Picea abies*) und Espe (*Populus tremula*). Die Fläche wird teilweise einschürig gemäht, aber phänologisch sehr spät. In den regelmäßig gemähten Bereichen werden die Gehölze an der Ausbreitung gehindert.

## 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!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Vegetationsstruktur

Standorttypisches Vegetationsmosaik (7140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Hochmoortypische Regenerationsstadien (7120)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypische Zwergsträucher (7110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Anteil hochmoortypischer Vegetationstypen (7120)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypische Grasartige (7110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Gehölzaufwuchs (7140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gehölzstrukturen (7110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Rasigkeit (7140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Randstruktur Moorwald (7110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Schwingdecken (7140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Randlagg (7110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Torfmoos-/Braunmoos-Polster (7140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Moorfremde Vegetationstypen (7110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>	Rhynchospora-Vorkommen (7150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

## Gesamtbewertung

## 2. Wasserhaushalt

Wasserstand (7110/7120)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
(Künstliche) Höhenunterschiede (7110, 7120) (Zusatzangabe unten)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wasserhaushalt (7140)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Ehemalige Torfstiche vorhanden? (nicht LRT 7150)

## 3. Weitere Strukturen (nur LRT 7110, 7120)

## Gesamtbewertung

Bemerkungen (z.B. moorfremde Vegetationstypen, wichtige "weitere Strukturen")

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Pflanzenarten

Gefäßpflanzen (7110, 7120, 7140, 7150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Moose (7140/7150)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)		
<i>Aulacomnium palustre</i>	<i>Sphagnum papillosum</i>	
<i>Calliergon stramineum</i>	<i>Vaccinium oxycoccos</i>	
<i>Drosera rotundifolia</i>		
<i>Eriophorum angustifolium</i>		
<i>Eriophorum vaginatum</i>		
<i>Polytrichum commune</i>		
<i>Sphagnum fallax</i>		

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

a b c

a b c

a b c

Artengruppe 1:

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a	b	c
Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)	a	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger (einschl. Verheidungszeiger)	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
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a	b	c
Pflegedefizite	a	b	c

## 4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Aufforstung	a	b	c
Beweidung	a	b	c

## Sonstige Beeinträchtigungen

	a	b	c
	a	b	c
	a	b	c

## Bemerkungen

LR-untyp. Arten: *Betula pendula*, *Calamagrostis villosa*, *Epilobium angustifolium*, *Molinia caerulea*, *Picea abies*, *Populus tremula*, *Rubus fruticosus* agg., *Rubus idaeus*

## 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 ausgeprägtNr. BfN-Biototyp Exposition: NO  
überwiegendInklination: 7  
überwiegendvon ... bis ...  
5 - 9  
von ... bis ...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)°

Hangquellmoor mit teilweise Charakter eines Übergangsmoores, allerdings ist die Torfauflage über-wiegend gering. Die Fläche ist großflächig von Kleinseggen, wie Wiesen- und Hirse-Segge (Carex nigra, C. panicea) geprägt, teilweise mit durchströmtem Rohboden. Moose sind nicht flächendeckend vorhanden, partiell aber recht artenreich, auch mit Vorkommen von lr-typischen Arten, wie Aulacomni-um palustre, Sphagnum teres, S. denticulatum und S. flexuosum. An hochmoortypischen Gefäßpflanzen-Arten kommt Rundblättriger Sonnentau vor. Weitere lr-typische Arten sind Igel-Segge (Carex echinata), Schnabel-Segge (Carex rostrata) und Schmalblättriges Wollgras. Vor Jahren soll auch Fieberklee (Menyanthes trifoliata) auf der Fläche vorgekommen sein, dieser ist aber aktuell ver-schollen. Störzeiger ist vor allem die Spitzblütige Binse (Juncus acutiflorus), die vor allem im unteren Bereich vorkommt sowie randlich punktuell das Schmalblättrige Weidenröschen. Die Fläche wird jährlich einmal gemäht (Pfleagemahd).

## 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!)

## Lebensraumtypische Strukturen

## 1. Vegetationsstruktur

Standorttypisches Vegetationsmosaik (7140)	a	b	c
Lebensraumtypische Zwergsträucher (7110)	a	b	c
Lebensraumtypische Grasartige (7110)	a	b	c
Gehölzstrukturen (7110)	a	b	c
Randstruktur Moorwald (7110)	a	b	c
Randlagg (7110)	a	b	c
Moorfremde Vegetationstypen (7110)	a	b	c

Hochmoortypische Regenerationsstadien (7120)	a	b	c
Anteil hochmoortypischer Vegetationstypen (7120)	a	b	c
Gehölzaufwuchs (7140)	a	b	c
Rasigkeit (7140)	a	b	c
Schwingdecken (7140)	a	b	c
Torfmoos-/Braunmoos-Polster (7140)	a	b	c
Rhynchospora-Vorkommen (7150)	a	b	c

## Gesamtbewertung

## 2. Wasserhaushalt

Wasserstand (7110/7120)	a	b	c
(Künstliche) Höhenunterschiede (7110, 7120) (Zusatzangabe unten)	a	b	c

Wasserhaushalt (7140)	a	b	c
-----------------------	---	---	---

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

Ehemalige Torfstiche vorhanden? (nicht LRT 7150)	ja	nein
--	----	------

## 3. Weitere Strukturen (nur LRT 7110, 7120)

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

Bemerkungen (z.B. moorfremde Vegetationstypen, wichtige "weitere Strukturen")

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 1. Pflanzenarten

Gefäßpflanzen (7110, 7120, 7140, 7150)	a	b	c
--	---	---	---

Moose (7140/7150)	a	b	c
-------------------	---	---	---

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

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Aulacomnium palustre		
Carex echinata		
Drosera rotundifolia		
Eriophorum angustifolium		
Sphagnum spec.		
Sphagnum teres		

## Bewertungskriterien (Fortsetzung)

## Lebensraumtypisches Arteninventar

## 2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja ☐ nein ☒

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

a b c

a b c

a b c

Artengruppe 1:

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c keine ☒

## Beeinträchtigungen

## 1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a	b	c
Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)	a	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Ansturmaßnahmen	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

## 2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger (einschl. Verheidungszeiger)	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
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a	b	c
Pflegedefizite	a	b	c

## 4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

## 5. Nutzung / Bewirtschaftung

Aufforstung	a	b	c
Beweidung	a	b	c

## Sonstige Beeinträchtigungen

	a	b	c
	a	b	c
	a	b	c

## Bemerkungen

Pflegemaßnahme erfolgt zu spät; LR-untyp. Arten: Epilobium angustifolium, Juncus acutiflorus

## 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):