

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code

9410

ggf. Nr. der
Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex

☐

oder

LRT undeutlich ausgeprägt

☐Nr. BfN-Biototyp
(s. Liste)

4 4 0 3 0 2

Exposition: NO

überwiegend

O - N

von ... bis ...

Inklination: 5

überwiegend

0 - 35

von ... bis ...

ID

10003

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

Fläche (m²) 195.180

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Natura2000-Gebiet°

landesinterne Nr.

071E

Nr. der Teilfläche

2

(s. Geodaten)

Name der Teilfläche

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP IVL Sachsen

Aufnahmedatum

15.07.2004

ggf. Ergänzungskartierung

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

zweigeteilte Fläche: lockerer Wechsel von älteren lückigen Bestandesteilen und jüngeren dichten Fichtenbeständen

- entlang der Landesgrenze geschlossener Fichtenreinbestand in Stangenholzdimension mit grobastigen, ca. 15m hohen, 35-jährigen Fichten; Betretungsverbot aufgrund der Einsturzgefahr alter Bergbaustollen
- lichter Fichtenbestand mit Unterschicht aus Fichte und Vogelbeere; Gebiet nahezu vollständig umschlossen durch das Staatsgebiet Tschechiens.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Erhöhung des Anteils an Totholz und
Biotopbäumen; Müllbeseitigung; Erholungsnutzung
einschränken

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

W 003

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

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

34.1.2.1.

RW

4566877

HW

5585978

Bewertungskriterien

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

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung

A B X

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung

einschichtig

☐

mehrschichtig

☒Anteil (%)
der Mehr-
schichtigkeit

25

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen

a b X

Waldentwicklungsphase	Wuchsklasse	HS (%)	wS (%)
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		25
Wachstumsphase	Stangenholz	75	
	schw. Baumholz	25	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung:
Reifephase ab
BHD 30 cmAnwuchs: h = 0 bis 2 m i.d.R. ab Kniehöhe od. gezäunt;
Jungwuchs: h = 2 bis 6 m;
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD 20 cm
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cmHS - Hauptschicht
wS - weitere Schichten

2. Starkes Totholz (i.d.R. 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	4
Nadelholz stehend	2

Abweichung
von Regel-
durchmesser
(Extrem-
Standorte)

Gesamtwert starkes Totholz

a b X

3. Biotopbäume

Baumartengruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	6

Abweichung
von Regel
(Extrem-
Standorte)

Gesamtwert Biotopbäume

a b X

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung		
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a	b	c
Zwergstrauchheiden (9190)	a	b	c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a	b	c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a	b	X
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	X	b	c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a	b	c
Substratlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*, 91F0)	a	b	c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a	X	c

Gesamtwert sonst. Strukturelemente

a X c keine

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Gehölzartenverteilung der **Hauptschicht**^o

HBA

NBA + PBA

gf-BA

Anteil (%)

Picea abies

98

Sorbus aucuparia

2

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

Gesamtbewertung

A

X

C

Gehölzartenverteilung in **weiteren Schichten**^o

HBA

NBA + PBA

gf-BA

Anteile (%)

Ges.-Anteil (%)

1. wS

2. wS

3. wS

Picea abies

10

10

Sorbus aucuparia

15

15

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

Gesamtbewertung Gehölzarten

a

X

c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der Bodenvegetation

30

%

X

b

c

Arteninventar der Bodenvegetation

a

X

c

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190)

a

b

c

Kryptogamen (nur 9180*, 9410)

a

b

X

Gesamtbewertung Bodenvegetation

a

X

c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt ?

ja

n

in

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

a

b

c

a

b

c

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)/ Materialentnahme

X

b

c

Nährstoffzeiger ¹(nur 9160, 9170, 9190)

a

X

c

Entwässerungszeiger ¹(nur 9160, 91E0, 91F0)

a

b

c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) ¹

X

b

c

Entwässerung (nur 9160, 91E0, 91F0)

a

b

c

Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradig./.../Uferbefestig. (nur 91E0, 91 F0)

a

b

c

Wasserstandsschwankungen (anthrop., nicht nutzungsbed.) (nur 9160, 91E0, 91F0)

a

b

c

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

a

X

c

Müllablagerung (anorg. Stoffe)

a

X

c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)

X

b

c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen ¹

X

b

c

Nährstoffzeiger ¹(nur 9160, 9170, 9190)

a

b

c

Entwässerungszeiger ¹(nur 9160, 91E0, 91F0)

a

b

c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) ¹

X

b

c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation

X

b

c

Vergrasung

a

X

c

Vitalitätseinbußen

a

X

c

Verbiss

a

X

c

Schäle

a

X

c

Bemerkungen

Gesamtbewertung

A

X

C

¹ Arten (wiss.; eindeut. Abk. erlaubt):

4. Sonstiges

Lärm (Begründg. unter Bemerkungen)

X

b

c

Zerschneidung (Begründg. unter Bemerkungen)

X

b

c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung (nur 91E0-1,3, 91F0)

a

b

c

Sonstige Beeinträchtigungen

a

b

c

a

b

c

a

b

c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A

B

X

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A

X

C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A

X

C

Erhaltungszustand

A

X

C

Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Seite 2 von 2

Landesamt für Umwelt und Geologie, Abt. Natur, Landschaft, Boden, in Zusammenarbeit mit Landesforstpräsidium 08/2004