

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG

Wälder

(9110, 9130, 9150, 9160, 9170, 9180, 9190, 91E0, 91F0, 91G0, 9410)

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 (s. Liste)

Exposition: überwiegend

von ... bis ...

Inklination: überwiegend

von ... bis ...

ID

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

Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Natura2000-Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche (s. Geodaten)

Name der Teilfläche

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Aufnahmedatum ggf. Ergänzungskartierung

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

Ein geschlossener galerieartiger Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald entlang eines zum Teil sehr langsam fließenden Grabens. Es dominiert eindeutig die Schwarzerle als Baumholz. Entlang der Wald-Feldkante ist der Lebensraum deutlicher ausgeprägt und die Erlen haben hier stärkere Dimensionen. Auch findet man hier die typische Traubenkirsche flächig in den weiteren Schichten.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

W 1.2.2

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

W 1.2.1

W 1.3.4

W 3.3.0

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

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

RW

HW

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

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen

Waldentwicklungsphase	Wuchsklasse	HS (%)	wS (%)
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Anwuchs: 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 cm

HS - Hauptschicht
wS - weitere Schichten

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

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

Totholzgruppe	Stück	Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte)
Laubholz liegend	5	<input type="checkbox"/>
Laubholz stehend	2	
Nadelholz liegend		
Nadelholz stehend	1	

Gesamtwert starkes Totholz:

3. Biotopbäume

Baumartengruppe	Stück	Abweichung von Regel (Extrem-Standorte)
Laubholz	3	<input type="checkbox"/>
Nadelholz		

Gesamtwert Biotopbäume

4. Sonstige Strukturmerkmale

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

Gesamtwert sonst. Strukturelemente

keine

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung

A ☒ C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht°

a ☒ c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	
Alnus glutinosa			92
Fraxinus ex.			2
		Betula pendula	5
		Picea abies	1

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

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten°

a ☒ c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)			Anteile (%)			Ges.-Anteil (%)
HBA	NBA + PBA	gf-BA	1. wS	2. wS	3. wS	
Alnus glutinosa			20		20	40
	Prunus padus			30		30
		Sorbus auc.		10		10

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

Gesamtbewertung Gehölzarten

a ☒ c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation

75 %

a ☒ b c

Arteninventar der Bodenvegetation

a ☒ b c

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190)

a b ☒ c

Kryptogamen (nur 9180*, 9410)

a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation

a ☒ 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)	
Athyrium filix-femina	Mnium hornum
Anemone nemorosa	
Circaea intermedia	
Deschampsia cespitosa	
Festuca gigantea	

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein)/ Materialentnahme

☒ b c

Verdichtung (Befahrung)

☒ b c

Grundwasserabsenkung

a b c

(nur 9160, 91E0-3, 91F0)

Entwässerung (nur 9160, 91E0, 91F0)

☒ b c

Gewässerverrohrung / -verlegung /

a ☒ c

-begrädig./.../Uferbefestig. (nur 91E0, 91 F0)

a ☒ c

Wasserstandsschwankungen (anthrop.,

a ☒ c

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

a ☒ c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophie-

a ☒ c

rung) (einschl. org. Ablagerungen)

☒ b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe)

☒ b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß,

☒ b c

Stäube, PSM, Salze)

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen ¹

☒ b c

Nährstoffzeiger ¹(nur 9160, 9170, 9190)

a b c

Entwässerungszeiger (nur 9160, 91E0, 91F0)

☒ b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderali-

☒ b c

sierungszeiger) ¹

☒ b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation

☒ b c

Vergrasung

☒ b c

Vitalitätseinbußen

a ☒ c

Verbiss

a ☒ c

Schäle

☒ b c

Bemerkungen Hauptwanderweg im Norden

Gesamtbewertung

A ☒ C

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

Urtica dioica

4. Sonstiges

Lärm (Begründg. unter Bemerkungen)

☒ b c

Zerschneidung (Begründg. unter Bemerkungen)

☒ 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 ☒ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A ☒ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A ☒ C

Erhaltungszustand

A ☒ C

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

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