

Hainsimsen-Buchenwälder

Automatisch vom Programm zugeordnet:

Automatische Objekt-Nr. (Programm)

Los KG-Nr.

FFH-Gebiet

WVN

j/n

Kurzhinweis zur Untergrenze (bitte KA lesen)

KE-spezifische Vegetationseinheit,
inkl. ± krautfreie Bestände „Luzulo-Fagetum nudum“: saurer,
basenarmer Standort

Rotbuche (d) dominierend
und bestandsprägend (in Baumschicht Deckung ≥ 40%, keine
andere Baumart gleicher oder höherer Anteil),
gesellschaftsfremde Bäume ≤ 30 %

Fläche ≥ 1000 qm
(≥ 500 qm bei Kombi-Objekten in Zusammenhang mit anderen Buchenwald-
Objekten)

Kopfdaten

Freie Kennung (fakultativ vom WVN zu vergeben)

Kartiereinheit:

WL.9110.d ~ abgeleitet aus Forsteinrichtung (M5A)

WL.KB1 Kombi mit FF.8220.n

WL.9110.g ~ aus Geländeerfassung (M5B)

WL.KB2 Kombi mit FF.8220.n

Bitte ankreuzen

Kombi-Objekte möglich mit FF.8220.n (Bg. 62)

verantw. Kartierer/in

Datum / ggf. mehrere

Teilnehmer/in Geländetermin

Basiserfassung

Bemerkung (fakultativ)

Pflegehinweise (fakultativ / bei Beauftragung)

Maßnahme:

Hinweis (freie Eingabe)

%

Tatsächliche Fläche nur bei Kombi-Objekten

(% o. ggf. qm; für Eingabe in Software in qm umrechnen)

% / qm

Bewertung

Arteninventar

Habitate/Strukturen

Beeinträchtigungen

Gesamt (Automatisch nach Pinnebergschema)

Schema Gutachterl.

Bei gutachterlicher Abweichung von Bewertungsschema
Begründung(en) angeben:

Art: Artangabe erforderlich (Art) oder fakultativ (f), Fundpunkt setzen (FP). * Stückangaben nur bei Sondergutachten oder fakultativ

Beeinträchtigungen/ Gefährdungen

Bewertungsschema: WSt. A: Objektfläche ≥ 75% nicht und ≤ 5% mittel / stark beeinträchtigt

WSt. B: Objektfläche ≥ 75% nicht oder max. gering, und ≤ 5% stark beeinträchtigt

Aufgeführt sind die häufigsten Beeinträchtigungen. Weitere sind anzugeben (vgl. Anhang 03).

<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Int	%	<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Int	%
000 Keine Beeinträchtigung			100	513 Entnahme ökolog. wertvoller Bäume			
180 Biotopfremde Gehölzarten	Art			533 Nichteinheimischer Baumbestand	Art	s	
185 Sonstige Neophyten	Art			540 Strukturveränderung (z.B. Unterbau)		m/s	
186 Invasive Neophyten (Fundpunkt auf Karte!)	FP	m/s		711 Schäl- und Verbissschäden		g/s	
188 Sonstige Störzeiger	Art			720 Sonst. Schäden d. hohen Wildbesatz		m/s	
252 Bodenverdichtung d. Maschinen	f						
441 Eutrophierung [atmogener Eintrag]	Art	m/s		999 LRT-/BT-Verlust droht,		s	
				akuter Handlungsbedarf! (Zeitnah bei Auftraggeber melden!)			

Vegetation und Habitate: Arten, Vegetationseinheiten, Nutzung auf S. 2

Habitate und Strukturen obligatorische Angaben: ≥ 1 Phase (i.d.R. Σ = 100% und ≥ 1 Waldaufbau (HSS / HSE / HSZ / HSM))

Bewertungsschema

WSt. C: WSt. B nicht erreicht, ohne/kaum Biotop- oder Altbäume, ohne/kaum Starktotholz

WSt. B: a & b & c: ☐ a) ≥ 2 Waldentwicklungsphasen mit HBS + HAP ≥ 20 - 40 %;

☐ b) einige Biotop- und Altbäume vorhanden (mind. HBW); ☐ c) Starktotholz vorhanden (mind. HTW)

WSt. A: WSt. B erreicht, zusätzlich d / e / f / g: ☐ d) ≥ 3 Waldentwicklungsphasen mit HBS + HAP ≥ 40%; ☐ e) HBT / HBV;

☐ f) HTM / HTR; ☐ g) großflächig mit verschiedenen Ausbildungen: ARF, typisch, vegetationsarm, etc.

<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Stk.	%	<input checked="" type="checkbox"/> Code	Art	Stk.	%
ARF Farnreichtum				HIN Waldentwicklungsphase 1 (Initialph.) [%]			
GFA Anstehender Fels				HKL Kronenschluss lückig			
GST Steinscherben / Grus / Kies				HSE Einschichtiger Waldaufbau			
HAL Hallenbuchenwald				HSM Drei- o. mehrschicht. Waldaufbau			
HAP Waldentwicklungsphase 5 (Alterungsph.) [%]				HSS Strauchschicht >25% Deckung	f		
HBB Biotop-, Alt-, Höhlen-, Horstbäume *	f	*		HSZ Zweischichtiger Waldaufbau			
HBG Waldentwicklungsphase 2 [%]				HTA Totholz, stehend (aufrecht) *		*	
HBM Waldentwicklungsphase 3 [%]				HTL Totholz, liegend *		*	
HBS Waldentwicklungsphase 4 [%]				HTM Mäßig totholzreich (2-10% d. Holzbiomasse)			
HBT Teilweise HBB				HTR Totholzreich (> 10% d. Holzbiomasse)			
HBV Viele HBB				HTW Wenig Totholz (< 2% d. Holzbiomasse)			
HBW Wenige HBB							

Bewertungsschema

☐ **e)** Vorkommen von RL- Arten (inkl. Vorwarnstufe), **i.d.R nicht zu vergeben**. Tierarten (wie Fledermäuse oder Käfer) und Pilzarten können, wenn hierzu Untersuchungen beauftragt wurden oder aktuelle Vorkommen bekannt sind, in die Bewertung einbezogen werden, da diese für die Beurteilung des Erhaltungszustandes von Buchenwäldern frischer Standorte sehr aussagekräftig sind. Farn- und Samenpflanzen sind für die Beurteilung eines sehr guten Erhaltungszustandes von Buchenwäldern mittlerer Standorte dagegen wenig geeignet. Im Rahmen der regulären HLBK (ohne zusätzliche Untersuchungen an Pilzen oder Tieren) kann deshalb i.d.R. kein sehr gut erhaltenes Arteninventar vergeben werden.

T: nur in Teilbereichen <50% der Fläche; **V:** auf überwiegender Fläche vorhanden

RL Artname	+	cf	RL Artname	+	cf	RL Artname	+	cf
Acer pseudoplatanus			Dryopteris filix-mas			Polygonatum verticillatum		
Athyrium filix-femina			Fagus sylvatica d			Pteridium aquilinum		
Calamagrostis arundinacea			Gymnocarpium dryopteris			Quercus petraea		
Calluna vulgaris			Juncus effusus			Sorbus aucuparia		
Carex pilulifera			Lonicera periclymenum			Teucrium scorodonia		
Carex remota			Luzula luzuloides k			Vaccinium myrtillus k		
Carex sylvatica			Maianthemum bifolium			Moose (fakultativ / bei Beauftragung)		
Carpinus betulus			Melampyrum pratense k			Dicranella heteromalla k		
Deschampsia cespitosa			Milium effusum			Dicranum scoparium		
Deschampsia flexuosa k			Molinia caerulea agg.			Hypnum cupressiforme		
Dryopteris carthusiana			Oxalis acetosella k			Leucobryum glaucum k		
Dryopteris dilatata			Poa chaixii			Polytrichum formosum k		

Beeinträchtigung anzeigende Arten, Arten zu
Habitatangabe, sonstige bemerkenswerte Arten

[illegible]

mindestens eine KE-spezifische Vegetationseinheit ist obligatorisch, zusätzliche möglich

V Luzulo-Fagion	A Periclymeno-Fagetum (= Lonicerio periclymeni-Fagetum)
A Luzulo luzuloides-Fagetum	A Maianthemo-Fagetum [nur basenarme Standorte]
[inkl. Luzulo pilosae-, Leucobryo-, Molinio-, Myrtillo-Fagetum]	A Fago-Quercetum petraeae [nur buchenreiche Ausprägungen]
A Deschampsio flexuosae-Fagetum sylvaticae	

Zusätzliche:

[illegible]

		Nutzung (Angabe fakultativ)
--	--	-----------------------------