

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

410 bis 881 (Ø 676)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,3

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,0

16,6

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1058

1045

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

Me

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem
Mergelboden (nicht typisch)**



d'gelb
olive Querstriche
olive Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch, selten bis mäßig trocken

in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Wenig bis mäßig entwickelte, tonig-steinige Verwitterungsdecken der Weißjura alpha-, gamma- und der Zementmergel (Weißjura zeta); bei den Mergeltonen plastizierter, schluffiger (auch lehmiger) Ton 15 bis 40 cm mächtig, sonst hoch anstehende Rohmergel; Kalkspiegel in weniger als 40 cm Tiefe; anfällig gegenüber Oberbodenstörungen durch (ehemalige) Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Mergelrendzina bis Braunerde-Rendzina
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, (Hordelymus europaeus) - Gruppe
	Aufnahmen	2 Vegetationsaufnahmen (2010)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere

	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung				
	Baumarteneignung				
geeignet (g)	Es	1	2	1	2
	Bu	1	2	1	2
möglich (m)	BAh	2	2	1	2
	TEi	3	2	1	2
wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
	Kie	3	2	2	2
	Fi	2	2	3	2
sonstige Laubbaumarten	MeB, SAh, SEi				
sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	16,9 ha.			
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,09 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %			
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf			
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf			
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf			
	Zugehörige Kartierobjekte	10028			

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de