

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

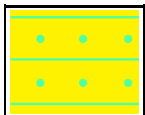
1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

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	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen überwiegend im Bereich der Weißjurahänge eingeschaltete Flachlagen; unterschiedlicher Steingehalt
	Bodentyp	Mergelrendzina bis Braunerde-Rendzina
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	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

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	2
		RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	BAh	2	2	1	2
		TrEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		Kie	3	2	2	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	MeBe, SAh, StEi				
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