

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/03 Lone- und Egualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

532 (446 bis 615) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,5 (7,3-8) Ø Temp. / Jahr [°C]

14,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

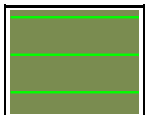
786 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

404 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeT

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergelton



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis schwach wechselfeucht (örtlich bis wechselfeucht)

oliv
h'grüne Querstriche

in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Steinig-mergelige und mergelig-tonige, unterschiedlich plastizierte Verwitterungsdecken aus Weißjura (Zementmergel) oder Tertiär (Bunte Breccie, Riesgries, Molassemergel); i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, Entkalkungstiefe höchstens 30/40 cm; dünne Schlufflehmauflagen bis 20 cm, KVL-Auflagen bis 25/30 cm möglich; anfällig gegenüber Oberbodenstörungen)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, zum Teil kleinflächig inselartig; mittelgründig entwickelt und plastiziert, oberflächlich entkalkt
	Bodentyp	Mergel-Rendzina bis Rendzina-Pelosol und Pelosol, auch bis Braunerde-Kalkpelosol
	Humusform	Mull bis Mullmoder, auch Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	


Baust	
--------------	--

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1	2
	möglich (m)	RBu	1	2	2	2
		TrEi	2	2	1	2
		StEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	3	2	3	2
		Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, HBu, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	75,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,6 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 51,2 %
		1970-79 - 48,8 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_03_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_03_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_03_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7814 (MT), 8108 (MT), 8014, 7909, 8001 (MT)

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