

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/08 Südwestliche Donaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

741 (566 bis 897) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,7 (6,2-7,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

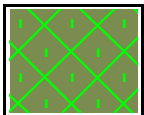
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeTH

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergeltonhang



oliv
h'grüne Schräggitter
h'grüne Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch


in der

Öko-Serie der Mergelhänge und Mergeltonhänge

(Meist gering entwickelte, kleinsteinige, schluffig-tonige Mergelverwitterungsböden des Weißjura zeta 2; flache bis mäßig steile Hänge, je nach Gründigkeit plastiziert (0 bis höchstens etwa 40 cm); in unteren Bereichen der Talhänge auch auf Weißjura gamma, daneben im Südwesten auch aus tonig-mergeliger Juranagelfluh)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge überwiegend schattseitige Hänge und Hangfußlagen
	Bodentyp	Mergelrendzina-Pelosol bis Pelosol
	Humusform	Mull bis Mullmoder, stellenweise Moder in Fichten-/ Kiefern-Reinbeständen
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Rubus-, Hordelymus europaeus-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Carex flacca-, Deschampsia flexuosa - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (1999 bis 2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Mehlbeere, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	StEi	3	2	1	2
		Ta	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	2	3
		Kie	3	2	2	2
		Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, Elsbe, HBU, TrEi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	84,8 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,66 %)				
	Kartierzeitraum	2000-09 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	9305 (MTH), 9955				

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