

**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]

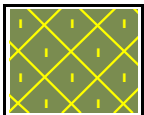
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeTH-

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig trockenem Mergeltonhang



oliv
d'gelbe Schräggitter
d'gelbe Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken


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 meist sonenseitige Hanglagen, auch Unterhänge; bis mittelgründig
	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-, Silene nutans-, Deschampsia flexuosa-, Carex flacca-, Asarum europaeum-, (Pyrola-, Ajuga reptans-, Rubus) - Gruppe
	Aufnahmen	9 Vegetationsaufnahmen (1999 bis 2016)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald; Seggen-Buchenwald mit Blaugrüner Segge
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	möglich (m)	RBu	1	2	2
		StEi	2	2	1
	wenig geeignet (w)	Es	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	2	3	2
		Ta	2	2	2
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3
		BAh	3	2	3
		Fi	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	TrEi			
	sonstige Nadelbaumarten	SKie			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	38,8 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,54 %)			
	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-)			

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