

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

660 (482 bis 854) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,4 (6,7-8) Ø Temp. / Jahr [°C]

14,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

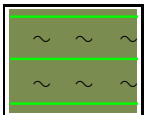
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

wfMeT

Buchen-Eschen-Wald auf wechselfeuchtem Mergelton



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Schwach wechselfeucht bis wechselfeucht

oliv
h'grüne Querstriche
schwarze Wellenlinien

in der


Öko-Serie der vernässenden Mergeltone

(Mehr oder weniger plastizierte, v.a. im Oberboden unterschiedlich stark staunässegezeichnete, karbonatische, schluffige (und lehmige) Tone aus Tonmergelverwitterung des Weißjura, der Juranagelfluh und von Molassemergeln; Mergelton-Ausbildungen nicht oder nur oberflächennah entkalkt (bis höchstens 35 cm Tiefe), mit der Bodentiefe zunehmender Anteil von angewitterten, meist mürben Tonmergelsteinen und -steinchen)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene Lagen
	Bodentyp	Pseudogley-Pelosol bis örtlich Pseudogley
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Rubus-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Deschampsia cespitosa-, Mercurialis perennis-, (Carex flacca-, Asarum europaeum-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	2 Vegetationsaufnahmen (2018 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	selten Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	1	2	2
		StEi	1	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	RBu	2	2	3	2
		Kie	3	2	1	2
		Fi	2	3	3	2
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
	Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	0 ha			
Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende		keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_09_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_09_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_09_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte					

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