

**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]

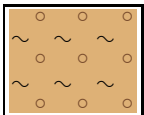
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

wfNfL

Buchen-Eschen-Wald auf wechselfeuchtem Nagelfluhlehm



h'braun
d'braune Krügel (systematisch verteilt)
schwarze Wellenlinien

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Wechselfeucht

in der

Öko-Serie der vernässenden Nagelfluhlehme

(Stauässe-beeinflusste Böden von kiesig-mergeliger Jura-Nagelfluh-Verwitterung; ± lockerer schluffig-lehmiger bis tonig-lehmiger Oberboden mit unterschiedlich stark ausgeprägter Rostfleckung, zum Unterboden hin zunehmend tonig und dichter, über (ab etwa 40 cm) ± plastiziertem, meist kalkigem Ton mit ± ausgeprägter Marmorierung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Kalk-Braunerde-Pseudogley und Pseudogley
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Rubus-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, (Ajuga reptans-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Rasenschmiele; Waldgersten-Buchenwald mit Rasenschmiele
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Stieleiche, Vogelkirsche, Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	4,5 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,49 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %

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	10027

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