

**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]

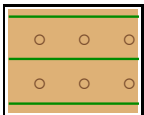
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

NfL+

Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Nagelfluhlehm



Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

h'braun
d'grüne Querstriche
d'braune Kringle (systematisch verteilt)

in der


Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Nagelfluhlehme

(Kalkreiche Böden der Verwitterung von kiesig-mergeliger Jura-Nagelfluh: lockerer, schluffig- bis tonig-lehmiger oder tonig-schluffiger Oberboden, zum Unterboden hin (ab etwa 40 cm) zunehmend kalkverwitterungslehmartig bis lehmig-tonig oder schluffig-tonig, meist mit faustgroßen und größeren, gerundeten Kalksteinen; zum Teil Sickerhemmung und gehemmte Karstdrainage; Kalkspiegel i.d.R. spätestens in 30/40 cm Tiefe)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen meist tiefgründige Flachlagen auf Jura-Nagelfluh, örtlich Schluffbeimengung im steinarmen Oberboden; Kalkspiegel bis zum Oberboden möglich
	Bodentyp	meist kolluviale Kalk-Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Rubus-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, (Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus) - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2016)
	Natürliche Waldgesellschaft	selten Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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