

**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]

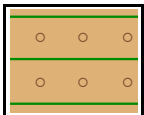
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

gfrNfL

Buchen-Eschen-Wald auf grundfrischem Nagelfluhlehm



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch

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

in der

Öko-Serie der vernässenden Nagelfluhlehme

(Stau- nässe-geprägte lehmig-tonige Böden der Verwitterung von kiesig-mergeliger Jura-Nagelfluh; ± lockerer schluffig-lehmiger Oberboden mit unterschiedlich stark ausgeprägter Rostfleckung und Bleichfleckung bzw. Verfäulung, zum Unterboden hin zunehmend tonig und dichter, über (ab etwa 40 cm) ± plastiziertem, teils kalkigem Ton mit ± ausgeprägter Marmorierung; Kalkspiegel i.d.R. unterhalb 40 cm Tiefe)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen meist schwach geneigte Lagen und flache Mulden
	Bodentyp	(mittel- bis tiefgründige) Parabraunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Rubus-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, (Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	selten Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

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