

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/07 Baaralb und Randen

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

805 (534 bis 973) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,6 (5,8-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

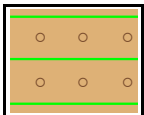
914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

NfL

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Nagelfluhlehm



h'braun

h'grüne Querstriche

d'braune Kringel (systematisch verteilt)

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Nagelfluhlehme

(Lehmig-tonige Böden der Verwitterung von kiesig-mergeliger Nagelfluh: lockerer schluffig-lehmiger Oberboden, zum Unterboden hin zunehmend tonig, teils kalkverwitterungslehmartig, über (bei etwa 40 cm) mehr oder weniger plastiziertem kalkigem Ton mit z.T. gerundeten Kalksteinen; Sickerhemmung und gehemmte Drainage; Kalkspiegel i.d.R. bei 30-40 cm Tiefe)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen; Kalkspiegel i.d.R. unterhalb 30/40 cm
	Bodentyp	Braunerde-Pararendzina bis Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Hordelymus europaeus-, Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, (Rubus) - Gruppe
	Aufnahmen	47 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2015)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hexenkraut; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	814,2 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (5,89 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 79,6 %
		2000-09 - 20,4 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	10056, 9610, 10042

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