

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/05 Mittlere Donaulb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

470 bis 821 (Ø 669)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,2

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,3

16,7

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

841

823

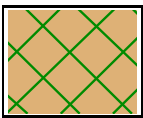
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

WJH+

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem
Weißjura-Steilhang**



h'braun
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis hangfrisch

in der

Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge

(Steile (bis mäßig steile) Hänge und Taleinhänge; humose, Rendzina-artige Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, unterschiedlich verlehmt, örtlich kleinflächig auch mit KVL-artiger Auflage und steinarmem Oberboden; an Oberhangkanten flachgründiger; Kalkspiegel zwischen 0 und 25 cm Tiefe; Schlufflehmauflage bis 25 cm möglich, gelegentlich mergelgründig, örtlich mit Moränenlehm auf Oberhängen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Terra fusca-Rendzina und Terra fusca
	Humusform	Mull, seltener Mullmoder
	Basenausstattung	mittel
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, (Corydalis cava-, Lunaria rediviva) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2007)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Hexenkraut; Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	Bergulme, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Vogelkirsche, Wildkirsche

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Fi	2	2	3	1
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	3	1
		SEi	3	2	1	2
		Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	464,4 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,62 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 31,6 %
		2010-19 - 0 %
		2000-09 - 1 %
		1990-99 - 6,1 %
		1980-89 - 0,9 %
		1970-79 - 60,3 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_05_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_05_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_05_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7719 (SchH), 5921 (SchH), 7409 (SchH), 7407 (SchH), 5818 (frSchH), 7517 (SchH), 9607 (HBW+), 7909, 9203 (HBW+), 9706, 8108 (SchH), 7611 (SchH), 9103 (HBW+), 9957, 10039

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, www.idama.de
 Freiburg