

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/05 Mittlere Donaualb

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

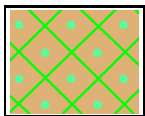
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

krltH-

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig trockenem
kalkreichem lehmig-tonigem Hang**



h'braun
h'grüne Schräggitter
olive Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken bis wechsell trocken

in der


Öko-Serie der Mergelhänge

(Mäßig steile bis steile Hänge; meist gering, teils mäßig entwickelte und plastizierte, kleinsteinige, schluffig-tonige, stark kalkige Verwitterungsböden aus Mergelkalken und Kalkmergeln bzw. Fließerden des Weißjura zeta, seltener aus Tertiärmergeln; oberflächennaher Kalkspiegel; steiniger Mergelhangschutt oder anstehende Mergel in meist weniger als 30/40 cm Tiefe)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	verbraunte Rendzina bis Terra fusca
	Humusform	Mullmoder, unter Nadelholz Moder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Mercurialis perennis-, Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, (Silene nutans-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald; Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Bergahorn, Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelkirsche, Wildkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	möglich (m)	Bu	1	2	3
		SEi	2	2	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Es	1	2	3
	wenig geeignet (w)	BAh	3	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3
		Fi	3	2	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB, SAh, SLi			
	sonstige Nadelbaumarten	-			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	22,7 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,08 %)			
	Kartierzeitraum	1990-99 - 100 %			
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	9607 (klth-)			

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