

**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

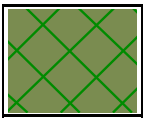
823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

MeH+



oliv
d'grüne Schräggitter

Buchen-Eschen-Wald auf frischem Mergelhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis hangfrisch

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	Mergelrendzina bis braune Rendzina
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Silene nutans-, Hordelymus europaeus-, Deschampsia flexuosa - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Elsbeere, Vogelkirsche, Wildkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1
		Bu	1	2	1
	geeignet bis möglich (g/m)	BAh	2	2	1
	möglich (m)	SEi	3	2	1
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3
		Fi	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI			
	sonstige Nadelbaumarten	-			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	sehr selten (0,02 %)			
	Kartierzeitraum	2000-09	-	29,2 %	
		1970-79	-	70,8 %	
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, 9957			

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