

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/02 Mittlere Ostalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

580 (458 bis 679) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,9-7,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

871 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Mu+

Eschen-Bergahorn-Buchen-Wald in frischen Mulden und Rinnen



d'grün

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Frisch, auch grundfrisch

in der

Gruppe der Rinnen, Mulden, Senken und sonstigen konkaven Lagen


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten Mulden, Talrinnen und Trockentälchen mit kolluvialen Böden unterschiedlichster Bodenart und Bodenartenschichtung; mittel- bis tiefgründig; Kalkspiegel unterschiedlich, auch oberflächennah
	Bodentyp	(kolluvial beeinflusste) Braunerde, Kalkbraunerde und Terra fusca-Braunerde (selten Parabraunerde), z.T. schwach vergleyt, vielfach stark humos
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Luzula luzuloides-, Rubus idaeus-, Carex brizoides - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2001 bis 2002)
	Natürliche Waldgesellschaft	Ahorn-Eschenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest; selten Waldmeister-Buchenwald mit Hainsimse; selten Waldgersten-Buchenwald (typisch); selten Schwarzerlen-Eschenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Gemeine Esche, Bergahorn, Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergulme
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	316,2 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,63 %)
	Kartierzeitraum	2000-09 - 0,3 %
		1980-89 - 79,9 %
		1970-79 - 19,7 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_02_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_02_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_02_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8001 (fMu), 7814 (fMu), 8002 (fMu), 8215 (fMu), 8506 (fMu), 8807 (fMu), 10005

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