

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

660 (482 bis 854) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,4 (6,7-8) Ø Temp. / Jahr [°C]

14,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

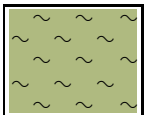
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

wfBT

Buchen-Eschen-Stieleichen-Wald auf wechselfeuchtem Bohnerzton



bläuliv
schwarze Wellenlinien

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Wechselfeucht

in der


Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Bohnerztone und -Tonlehme

(15 bis 20 cm, örtlich auch mehr als 30 cm, lockerer, mehr oder weniger deutlich staunässegezeichneter, schluffiger, schwach toniger bis toniger Lehm (oder selten auch lehmigem Ton bis zur Oberfläche) mit allmählichem Übergang zum unterlagernden, zähplastischen Ton aus Verwitterung alter, reliktscher, umgelagerter Kalkverwitterungslehme mit Rostfleckung; unterschiedliche Bohnerzführung; im Untergrund verkarsteter Weißjura; frei verfügbarer Kalk nur sporadisch im Unterboden)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Verebnungen und Muldenlagen auf tiefgründigem Weißjura mit Bohnerzvorkommen
	Bodentyp	Pseudogley
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Rubus-, Milium effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, Deschampsia cespitosa-, Mercurialis perennis-, (Carex flacca-, Crataegus) - Gruppe
	Aufnahmen	6 Vegetationsaufnahmen (2008 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald; Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Stieleiche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche)
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Schwarzerle (Roterle), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich (m)	Es	1	2	2	
		StEi	3	1	2	
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	RBu	1	2	3	
		Kie	3	2	1	
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	
		BAh	2	2	3	
		Fi	2	2	3	
	sonstige Laubbaumarten	HBu, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,7 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,86 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_09_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_09_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_09_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10013				

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