

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Me+

**Bergahorn-Eschen-Bergulmen-Wald auf frischem Mergelboden**



d'gelb  
d'grüne Querstriche  
d'grüne Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der


**Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone**

(Wenig bis mäßig entwickelte, tonig-steinige Verwitterungsdecken der Weißjura alpha-, gamma- und der Zementmergel (Weißjura zeta); bei den Mergeltonen plastizierter, schluffiger (auch lehmiger) Ton 15 bis 40 cm mächtig, sonst hoch anstehende Rohmergel; Kalkspiegel in weniger als 40 cm Tiefe; anfällig gegenüber Oberbodenstörungen durch (ehemalige) Beweidung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen mehr oder weniger muldige, oft schattseitige Flachlagen; tiefgründig, stark humos, örtlich stärker plastiziert; höchstens 20 cm entkalkt
	<b>Bodentyp</b>	Mergel-Rendzina bis Rendzina-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	keine Eingabe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Impatiens noli-tangere-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Ahorn-Eschenwald; Waldgersten-Buchenwald mit Sommerlinde; Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Bergulme
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Spitzahorn, Vogelkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Salweide, Sandbirke (Hängebirke)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	Es	1	2	1
		BAh	1	2	1
		RBu	1	2	1
	möglich (m)	TrEi	3	2	1
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	2
		Kie	3	2	2
		Fi	2	2	3
	sonstige Laubbaumarten	BUI, VKir			
	sonstige Nadelbaumarten	Eibe			
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	2,8 ha			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	sehr selten (0,02 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 100 %			
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf</a>			
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf</a>			
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf</a>			
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	10028			

## 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](http://www.idama.de)