

**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]

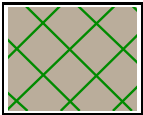
13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

871 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**WJFH+**



blaßd'braun  
d'grüne Schräggitter

**Buchenwald auf frischem Weißjura-Flachhang**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der


**Öko-Serie der Weißjura-Flachhänge**

(Unterschiedlich mächtige und je nach Gründigkeit stark steinige bis nahezu steinfreie Kalkverwitterungslehme am Hang über verkarstem Weißjura-Hangschutt; meist flache bis mäßig steile Hänge (ca. 15-30 % Hangneigung); Entkalkungstiefe i.d.R. in Abhängigkeit von der Bodenentwicklungstiefe schwankend; z.T. mergelgründig (ab 30/40 cm Tiefe); lehmig-schluffige Auflage bis 30 cm möglich)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge Hanglagen, meist schattseitige Flachhänge; mittel- bis tiefgründiger Kalkverwitterungslehm
	<b>Bodentyp</b>	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Urtica dioica - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	1 Vegetationsaufnahme (2007)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Frauenfarn
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Salweide

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	Es	1	2	1
		BAh	1	2	1
		RBu	1	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	1
		StEi	3	2	1
		Fi	2	2	1
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	BUI, SLi			
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	-			
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	3,1 ha			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	sehr selten (0,03 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	2000-09 - 100 %			
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_02_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_02_submontan.pdf</a>			
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_02_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_02_submontan.pdf</a>			
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_02_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_02_submontan.pdf</a>			
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	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](http://www.idama.de)