

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 519 (Ø 311)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,7

10,0

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,6

18,3

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1023

993

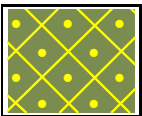
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

**MeH-**

**Buchen-Traubeneichen-Hainbuchen-Wald auf  
mäßig trockenem Mergelhang**



oliv  
d'gelbe Schräggitter  
d'gelbe Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken bis trocken**

in der

**Öko-Serie der Mergelhänge**

(Mäßig steile bis steile Hänge im Bereich des Unteren Muschelkalks; kalkreiche, kleinsteinig-schluffig-lehmige bis plastizierte lehmig- tonige Mergel-, Mergelkalk- und Dolomitmergel-Verwitterungsdecke mit wechselndem Steingehalt, im Unterboden kalkiger, steiniger, lehmiger Ton oder ± angewitterte Mergel)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der steileren Hänge
	<b>Bodentyp</b>	Mergel-Rendzina, örtlich bis Rendzina-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Asarum europaeum-, Carex montana-, Milium effusum-, (Mercurialis perennis) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Seggen-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Traubeneiche, Hainbuche (Weißbuche)
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Elsbeere, Feldahorn, Spitzahorn, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Gemeine Esche, Mehlbeere, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet bis möglich (g/m)	TEi	1	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Es	3	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	2	3	3	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
		BAh	3	2	3	3
		Fi	3	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	Els, FAh, HBU, MeB, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKi				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	7,6 ha.
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	selten (0,09 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	1990-99 - 22,4 %
		1980-89 - 8,5 %
		1970-79 - 69 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7504, 9711, 7709, 8508

## 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)