

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/08 Südwestliche Donaulalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

741 (566 bis 897) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,7 (6,2-7,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

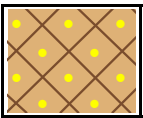
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**WJH=**

**Buchen-Mehlbeeren-Wald auf trockenem Weißjura-Steilhang**



h'braun  
d'braune Schräggitter  
d'gelbe Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Trocken**

in der

**Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge**

(Rendzinaartiger Hangschuttboden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, stark steinig, unterschiedlich verlehmt, z.T. mit steinarter KVL-artiger Auflage von 20-40 cm; Mittel- und Unterhänge teilweise mit "Bergkies", gelegentlich mergelgründig; Hangneigung i.d.R. über 35 %)


|                                    |                                    |   |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| <b>Morphologie und Boden</b>       | <b>Morphologische Beschreibung</b> | Standortseinheiten der Hänge steile, sonnseitige und sonst exponierte Hänge   |
|                                    | <b>Bodentyp</b>                    | Rendzina bis Rohboden   |
|                                    | <b>Humusform</b>                   | Mull bis Mullmoder  |
|                                    | <b>Basenausstattung</b>            | keine Eingabe   |
|                                    | <b>Podsoligkeit</b>                | ohne Podsoligkeitsmerkmale  |
|                                    | <b>Rutschgefährdung</b>            | Keine Rutschgefährdung  |
| <b>Vegetation</b>                  | <b>Ökologische Artengruppen</b>    | Carex alba-, Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Tanacetum corymbosum - Gruppe |
|                                    | <b>Aufnahmen</b>                   | 5 Vegetationsaufnahmen (1999 bis 2000)  |
|                                    | <b>Natürliche Waldgesellschaft</b> | Seggen-Buchenwald mit Primel; stellenweise Seggen-Buchenwald  |
| <b>Baumarten des Standortswald</b> | <b>Hauptbaumart(en)</b>            | Rotbuche, Mehlbeere   |
|                                    | <b>Nebenbaumart(en)</b>            | Sommerlinde, Spitzahorn   |
|                                    | <b>Pionierbaumart(en)</b>          | Feldahorn   |

| Baumarteneignung               |                               | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit       | Sicherheit | Leistung |   |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------|------------|----------|---|
|                                | möglich (m)                   | RBu             | 1                   | 2          | 2        | 3 |
|                                |                               | StEi            | 2                   | 2          | 1        | 3 |
|                                | wenig geeignet (w)            | Es              | 2                   | 2          | 2        | 3 |
|                                | ungeeignet (u)                | Dgl             | 3                   | 2          | 3        | 3 |
|                                |                               | BAh             | 3                   | 2          | 3        | 3 |
|                                |                               | Kie             | 2                   | 3          | 3        | 3 |
|                                |                               | Ta              | 3                   | 2          | 3        | 3 |
|                                |                               | Fi              | 3                   | 3          | 3        | 3 |
|                                | <b>sonstige Laubbaumarten</b> |                 | FAh, MeBe, SAh, SLi |            |          |   |
| <b>sonstige Nadelbaumarten</b> |                               | Eibe            |                     |            |          |   |

| Vorkommen | <b>Fläche der Standortseinheit</b>                              | 190,5 ha         |
|-----------|---|------------------|
|           | <b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> | häufig (1,14 %)  |
|           | <b>Kartierzeitraum</b>  | 2000-09 - 45 %   |
|           |   | 1990-99 - 22,7 % |
|           | 1970-79 - 32,3 %  |                  |

| Organisatorisch | <b>Link zur Regionallegende</b>                   | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_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_08_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf</a>   |
|                 | <b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>            | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf</a> |
|                 | <b>Zugehörige Kartierobjekte</b>                  | 9305 (trWJH), 7314 (H-), 9411 (H=), 7808 (trStH), 9909 (H=), 7809 (trStH), 9104 (H-), 9955 (H-)   |

**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)