

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Oberrheinisches Tiefland

**Regionale Einheit**

1/06 Rheinhügelland zwischen Baden-Baden und Emmendingen

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

288 (125 bis 435) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

9,8 (9,4-10,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

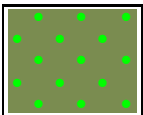
1010 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

493 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**MeB**

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergelboden**



oliv  
h'grüne Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch, tendenziell mäßig trocken**

in der


**Öko-Serie der Mergelböden**

(Kleinsteinig-bröckelig, schluffig verwitternde Mergel des Unteren Muschelkalks, in der Regel freier Kalk bis zur Oberfläche; meist mit dünner Schlufflehmauflage bis 15/20 cm)

|                                    |                                    |   |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| <b>Morphologie und Boden</b>       | <b>Morphologische Beschreibung</b> | Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen<br>Flachlagen |
|                                    | <b>Bodentyp</b>                    | Mergelrendzina bis Pelosol-Rendzina                                     |
|                                    | <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>    | Mercurialis perennis-, Lamium galeobdolon - Gruppe                      |
|                                    | <b>Aufnahmen</b>                   | keine Vegetationsaufnahmen  |
|                                    | <b>Natürliche Waldgesellschaft</b> |   |
| <b>Baumarten des Standortswald</b> | <b>Hauptbaumart(en)</b>            | Rotbuche, Gemeine Esche   |
|                                    | <b>Nebenbaumart(en)</b>            |   |
|                                    | <b>Pionierbaumart(en)</b>          |   |

|                         |   | Konkurrenzkraft   | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung |   |
|-------------------------|---|---|---------------|------------|----------|---|
| <b>Baumarteneignung</b> | geeignet (g)  | TrEi  | 3             | 2          | 1        | 1 |
|                         | geeignet bis möglich (g/m)                                      | RBu   | 1             | 2          | 2        | 2 |
|                         | möglich (m)   | Es  | 2             | 2          | 2        | 2 |
|                         |   | Kie   | 2             | 2          | 1        | 2 |
|                         | möglich bis wenig geeignet (m/w)                                | BAh   | 2             | 2          | 2        | 2 |
|                         | wenig geeignet (w)  | Ta  | 2             | 2          | 2        | 3 |
|                         | ungeeignet (u)  | Dgl   | 2             | 2          | 3        | 3 |
|                         |   | Fi  | 2             | 2          | 3        | 3 |
|                         | sonstige Laubbaumarten  | HBu, Rob, SAh   |               |            |          |   |
|                         | sonstige Nadelbaumarten   | SKie  |               |            |          |   |
| <b>Vorkommen</b>        | <b>Fläche der Standortseinheit</b>                              | 3,1 ha  |               |            |          |   |
|                         | <b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> | selten (0,08 %)   |               |            |          |   |
|                         | <b>Kartierzeitraum</b>  | 1970-79 - 100 %   |               |            |          |   |
| <b>Organisatorisch</b>  | <b>Link zur Regionallegende</b>                                 | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_06_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_06_kollin.pdf</a>       |               |            |          |   |
|                         | <b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>               | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_06_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_06_kollin.pdf</a>   |               |            |          |   |
|                         | <b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>                          | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_06_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_06_kollin.pdf</a> |               |            |          |   |
|                         | <b>Zugehörige Kartierobjekte</b>                                | 7513  |               |            |          |   |

## 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)