

**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

**MeT+**



oliv

d'grüne Senkrechtstrichelung

**Eschenwald auf frischem Mergelton**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch, örtlich bis schwach  
wechselfeucht**

in der

**Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Mergeltone**

(Mehr als 30 cm grauer, plastizierter, steinarter Ton über steinig-toniger Mergelverwitterung des Unteren Muschelkalkes; Entkalkung durchschnittlich bis 30 oder 40 cm Tiefe, örtlich Schlufflehmauflage bis 20 cm; beginnende Sickerhemmung)

|                                    |                                    |  |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| <b>Morphologie und Boden</b>       | <b>Morphologische Beschreibung</b> | Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen   |
|                                    | <b>Bodentyp</b>                    | Rendzina-Pelosol, +/- schwach pseudovergleyt   |
|                                    | <b>Humusform</b>                   | Moder  |
|                                    | <b>Basenausstattung</b>            | hoch   |
|                                    | <b>Podsoligkeit</b>                | ohne Podsoligkeitsmerkmale   |
|                                    | <b>Rutschgefährdung</b>            | Keine Rutschgefährdung   |
| <b>Vegetation</b>                  | <b>Ökologische Artengruppen</b>    | Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Impatiens noli-tangere-, (Mercurialis perennis-, Carex flacca-, Urtica dioica) - Gruppe |
|                                    | <b>Aufnahmen</b>                   | keine Vegetationsaufnahmen   |
|                                    | <b>Natürliche Waldgesellschaft</b> |  |
| <b>Baumarten des Standortswald</b> | <b>Hauptbaumart(en)</b>            | Gemeine Esche  |
|                                    | <b>Nebenbaumart(en)</b>            |  |
|                                    | <b>Pionierbaumart(en)</b>          |  |
|                                    |                                    |  |

| Baumarteneignung        | Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung |                         |   |   |   |   |
|-------------------------|---|-------------------------|---|---|---|---|
|                         | geeignet bis möglich (g/m)                        | Es                      | 1 | 2 | 1 | 2 |
|                         |   | Bu                      | 1 | 2 | 2 | 2 |
|                         | möglich (m)                                       | BAh                     | 2 | 2 | 2 | 2 |
|                         | möglich bis wenig geeignet (m/w)                  | TEi                     | 3 | 2 | 2 | 2 |
|                         | wenig geeignet (w)                                | Dgl                     | 3 | 2 | 2 | 2 |
|                         | wenig- bis ungeeignet (w/u)                       | Kie                     | 3 | 2 | 2 | 2 |
|                         |   | Fi                      | 3 | 2 | 3 | 2 |
|                         | sonstige Laubbaumarten                            | Els, FAh, HBU, Kir, WLi |   |   |   |   |
| sonstige Nadelbaumarten | -   |                         |   |   |   |   |

  

|           |   |                      |   |       |  |
|-----------|---|----------------------|---|-------|--|
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit                               | 1,5 ha.              |   |       |  |
|           | Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende | sehr selten (0,02 %) |   |       |  |
|           | Kartierzeitraum   | 1980-89              | - | 100 % |  |

  

|                 |  |   |  |  |  |
|-----------------|--|---|--|--|--|
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende                   | <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>       |  |  |  |
|                 | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | <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>   |  |  |  |
|                 | Link zur Vegetationsgruppierung            | <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> |  |  |  |
|                 | Zugehörige Kartierobjekte                  | 8401  |  |  |  |

## 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)