

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

191 bis 525 (Ø 365)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,9

9,8

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,8

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1072

1035

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

465

429

**IStSH-**

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem lehmigem Steinschutt-Sommerhang**



h'grün

orange Schräggitter

schwarze Senkrechtstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der lehmigen Steinschutthänge**

(Sehr steiniger, schwer bohrbarer, lehmig-grusiger Hangschutt im Porphy- und Porphyrtuffbereich; örtlich etwa 20 bis 40 cm lehmarme bis lehmfreie Steinschuttdecke, kleinsteinig und locker)

|                              |                                    |                                 |
|------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Morphologie und Boden</b> | <b>Morphologische Beschreibung</b> | Standorte der steileren Hänge   |
|                              | <b>Bodentyp</b>                    | podsolige Braunerde             |
|                              | <b>Humusform</b>                   | Moder bis rohhumusartiger Moder |
|                              | <b>Basenausstattung</b>            | gering                          |
|                              | <b>Podsoligkeit</b>                | mäßig podsolig (O-Ahe)          |
|                              | <b>Rutschgefährdung</b>            | Keine Rutschgefährdung          |

|                   |                                    |   |
|-------------------|------------------------------------|---|
| <b>Vegetation</b> | <b>Ökologische Artengruppen</b>    | Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus - Gruppe |
|                   | <b>Aufnahmen</b>                   | keine Vegetationsaufnahmen                          |
|                   | <b>Natürliche Waldgesellschaft</b> |   |


|                                    |                           |                        |
|------------------------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>Baumarten des Standortswald</b> | <b>Hauptbaumart(en)</b>   | Rotbuche, Traubeneiche |
|                                    | <b>Nebenbaumart(en)</b>   |                        |
|                                    | <b>Pionierbaumart(en)</b> |                        |

| Baumarteneignung | Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung |     |   |   |   |   |
|------------------|---|-----|---|---|---|---|
|                  | geeignet bis möglich (g/m)                        | Dgl | 1 | 2 | 1 | 2 |
|                  | möglich (m)                                       | Kie | 2 | 2 | 1 | 2 |
|                  | wenig geeignet (w)                                | BAh | 2 | 2 | 2 | 3 |
|                  | sonstige Laubbaumarten                            | -   |   |   |   |   |
|                  | sonstige Nadelbaumarten                           | -   |   |   |   |   |

| Vorkommen | <b>Fläche der Standortseinheit</b> 5,1 ha.                                      |
|-----------|---|
|           | <b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> häufig (0,74 %) |
|           | <b>Kartierzeitraum</b> 1980-89 - 100 %  |

| Organisatorisch | <b>Link zur Regionallegende</b>                   | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_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_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_submontan.pdf</a>   |
|                 | <b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>            | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf</a> |
|                 | <b>Zugehörige Kartierobjekte</b>                  | 8103  |

## 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)