

**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

SSH

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem Sand-Sommerhang



h'rot
d'braune Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Sand-Steilhänge

(Meist steiniger, nahezu lehmfreier Sand bis schwach lehmiger Sand aus Buntsandstein-Hangschutt, mindestens 40 cm lockerer Oberboden; mehr oder weniger steile Hänge im Unteren und Mittleren Buntsandstein)


| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standorte der steileren Hänge |
| | Bodentyp | podsolige Braunerde, selten Braunerde-Podsol |
| | Humusform | Moder (Mullmoder) |
| | Basenausstattung | gering |
| | Podsoligkeit | mäßig podsolig (O-Ahe) |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, (Molinia) - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche, Traubeneiche |
| | Nebenbaumart(en) | |
| | Pionierbaumart(en) | |
| | | |

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

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit 17 ha. |
|-----------|---|
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (2,47 %) |
| | Kartierzeitraum 1980-89 - 100 % |

| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_submontan.pdf |
|-----------------|---|---|
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_submontan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 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