

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/05a1 Schattseitige Taubertaleinhänge

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

266 (138 bis 381) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,4 (8-8,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

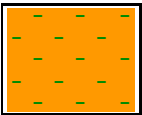
15,0 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

685 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

304 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

gfrIS



orange
d'grüne Querstrichelung

Buchenwald auf grundfrischem lehmigem Sand

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden lehmigen Sande

(Böden aus Fließerden oder Verwitterung des Oberen Buntsandsteins (v.a. der Plattensandstein-Schichten); Bodenart wechselnd von lehmigem Sand bis sandigem Lehm; häufig schwache Schlufflehmauflage oder -beimengung im Oberboden, stets steinig; im Untergrund (bis tiefen Unterboden), teilweise ab 40 cm Tiefe, überwiegend steiniger, schluffig-sandiger Ton (Basisfließerde), aber kaum Stauwirkung)


| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen tiefgründige Flachlagen |
| | Bodentyp | Braunerde |
| | Humusform | Mullmoder (selten auch Mull oder Moder) |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche, Traubeneiche |
| | Pionierbaumart(en) | Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche) |
| | | |

| Baumarteneignung | | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung | |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------|------------|----------|---|
| | geeignet (g) | RBu | 1 | 2 | 1 | 1 |
| | geeignet bis möglich (g/m) | Dgl | 2 | 2 | 2 | 1 |
| | | TrEi | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | StEi | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich (m) | BAh | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Kie | 2 | 3 | 2 | 2 |
| | | Ta | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Fi | 1 | 3 | 2 | 1 |
| | sonstige Laubbaumarten | HBu, MoBi, REi, VKir, Vobe, WLi | | | | |
| sonstige Nadelbaumarten | ELä | | | | | |

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 23,3 ha |
|-----------|---|-----------------|
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | häufig (1,41 %) |
| | Kartierzeitraum | 1980-89 - 100 % |

| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf |
|-----------------|---|---|
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 8202 |

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