

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (112 bis 587) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,7 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

453 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

SFH-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Sand-Flachhang



h'rot
d'rote Senkrechtgitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken, trocken

in der

Öko-Serie der Sand-Flachhänge

(Lehmfreie bis schwach lehmige, auch schluffige Sande, aus Verwitterung des Mittleren, seltener des Oberen Buntsandsteins; wechselnd, nach unten zunehmend steinig und dicht gelagert)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der Flachhänge sonenseitige Flachhänge und breite Rücken |
| | Bodentyp | Podsol-Braunerde bis Podsol |
| | Humusform | Moder, rohhumusartiger Moder, Rohhumus |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil) |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Molinia-, Leucobryum glaucum - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche, Traubeneiche |
| | Nebenbaumart(en) | |
| | Pionierbaumart(en) | |
| | | |

| | | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung | |
|-------------------------|---|---|---------------|------------|----------|---|
| Baumarteneignung | geeignet (g) | TrEi | 1 | 2 | 1 | 2 |
| | | Kie | 1 | 3 | 1 | 1 |
| | geeignet bis möglich (g/m) | RBu | 1 | 2 | 1 | 3 |
| | möglich (m) | Dgl | 1 | 2 | 2 | 3 |
| | wenig geeignet (w) | REi | 2 | 2 | 2 | 3 |
| | ungeeignet (u) | BAh | 3 | 2 | 3 | 3 |
| | | Ta | 2 | 3 | 3 | 3 |
| | | Fi | 2 | 3 | 3 | 3 |
| | sonstige Laubbaumarten | SaBi, WLi | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | - | | | | |
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 120,9 ha | | | | |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | häufig (1,32 %) | | | | |
| | Kartierzeitraum | 1980-89 | - | 93,2 % | | |
| | | 1970-79 | - | 6,8 % | | |
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_submontan.pdf | | | | |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_submontan.pdf | | | | |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf | | | | |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 8103, 8704, 8303, 7709 | | | | |

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, www.idama.de