

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Oberrheinisches Tiefland

Regionale Einheit

1/06 Rheinhügelland zwischen Baden-Baden und Emmendingen

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

288 (125 bis 435) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9,8 (9,4-10,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

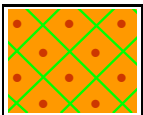
1010 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

493 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

sBMLH

Buchenwald auf stark versauertem mäßig frischem Buntsandstein-Mischlehmhang



orange
h'grüne Schräggitter
d'rote Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis frisch)


in der

Öko-Serie der Buntsandstein-Mischlehmhänge

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der steileren Hänge schattseitige Hanglagen; häufig ehemals stark streugennutzte Flächen |
| | Bodentyp | podsolige Braunerde und Parabraunerde |
| | Humusform | Moder bis Rohhumus |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | mäßig podsolig (O-Ahe) |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Vaccinium-, Deschampsia flexuosa-, (Ajuga reptans-, Molinia caerulea) - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | |
| | Pionierbaumart(en) | |
| | | |

| | | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung | |
|-------------------------|---|---|---------------|------------|----------|---|
| Baumarteneignung | geeignet bis möglich (g/m) | RBu | 1 | 1 | 2 | 2 |
| | möglich (m) | Dgl | 1 | 2 | 2 | 2 |
| | | TrEi | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | | Kie | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich und biologisch erwünscht (mb) | Ta | 2 | 1 | 1 | 2 |
| | möglich bis wenig geeignet (m/w) | Fi | 1 | 3 | 2 | 2 |
| | wenig geeignet (w) | BAh | 3 | 1 | 2 | 3 |
| | ungeeignet (u) | Es | 3 | 1 | 3 | 3 |
| | sonstige Laubbaumarten | SaBi, Vobe | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | - | | | | |
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 22,6 ha | | | | |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | häufig (0,59 %) | | | | |
| | Kartierzeitraum | 1970-79 - 100 % | | | | |
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_06_kollin.pdf | | | | |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_06_kollin.pdf | | | | |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_06_kollin.pdf | | | | |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 7307 | | | | |

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