

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

267 (112 bis 418) m. ü. NN

Klimadaten 1961-
1990 (regionalisiert)*

9,8 Ø Temp. / Jahr [°C]

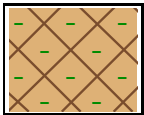
16,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

LSH+



h'braun
d'braune Schräggitter
d'grüne Querstrichelung

Buchenwald auf frischem Lehm-Sommerhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch, stellenweise hangfrisch

in der

Öko-Serie der Lehm-Steilhänge

(Mehr als 40 cm feinsandiger Schlufflehm bis sandiger Lehm, mit wechselndem Steingehalt, über steinig-sandigem Buntsandsteinhangschutt oder steinig-sandig-toniger Fließerde des Oberen Buntsandsteins)


| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der steileren Hänge Sonnseitige, meist tiefgründige Unterhänge |
| | Bodentyp | Parabraunerde und Parabraunerde-Braunerde |
| | Humusform | Mull |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Ajuga reptans-, Galium odoratum-, Milium effusum-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, (Urtica dioica) - Gruppe |
| | Aufnahmen | 1 Vegetationsaufnahme (2018) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldmeister-Buchenwald |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | |
| | Pionierbaumart(en) | |
| | | |

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

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit 2,4 ha |
|-----------|---|
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende gelegentlich/zerstreut (0,45 %) |
| | |

| Organisatorisch | Link zur Regionallegende https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/ |
|-----------------|---|
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_kollin.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_kollin.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte |

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