

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

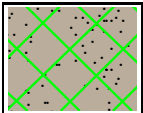
1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DH

Buchenwald auf mäßig frischem Dolomithang



blaßd'braun
h'grüne Schräggitter
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (selten frisch)

in der


Öko-Serie der Dolomithänge

(Mäßig steile bis steile Hänge; ± sandkörnige, steinige Hangschuttböden unterschiedlicher Verlehmung aus dolomitischer Kalksteinverwitterung des Weißen Juras; Neigung zu Oberbodenstörungen)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der Hänge meist schattseitige Hänge; mittelgründig |
| | Bodentyp | Rendzina bis Terra fusca-Rendzina |
| | Humusform | Mull bis Moder |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans - Gruppe |
| | Aufnahmen | 1 Vegetationsaufnahme (2011) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldgersten-Buchenwald (typisch) |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | Bergulme, Feldahorn, Gemeine Esche, Mehlbeere, Spitzahorn |
| | Pionierbaumart(en) | Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche) |

| | | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung | |
|-------------------------|--|---|---------------|------------|----------|---|
| Baumarteneignung | geeignet (g) | Es | 1 | 2 | 1 | 2 |
| | | RBu | 1 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich (m) | BAh | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich und biologisch erwünscht (mb) | TrEi | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich bis wenig geeignet (m/w) | Kie | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | wenig geeignet (w) | Dgl | 2 | 2 | 3 | 2 |
| | | Fi | 2 | 2 | 3 | 2 |
| | sonstige Laubbaumarten | BUI, SAh | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | Eibe | | | | |
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 8,1 ha | | | | |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | selten (0,05 %) | | | | |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 - 100 % | | | | |
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf | | | | |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf | | | | |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf | | | | |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 10028 | | | | |

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