

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/02 Mittlere Ostalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

580 (458 bis 679) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,9-7,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

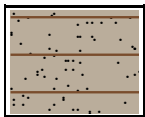
871 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DVL

Buchenwald auf mäßig frischem Dolomitverwitterungslehm (nicht typisch)



blaßd'braun
d'braune Querstriche
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme

(Sandkörnig-lehmige bis lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände ± dolomitischer Weißjura-Kalke und von Dolomiten mit wirksamer Karstdrainage; Steingehalt und Gründigkeit unterschiedlich, z.T. mit Dolomitsand im Unterboden; fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; Neigung zu oberflächlicher Versauerung und anhaltendere Wirkung von Oberbodenstörungen, insbesondere nach Beweidung)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen; mittelgründig (25 bis 45 cm bohrbar), weniger sandkörnig, freies Karbonat bis zur Oberfläche |
| | Bodentyp | Braunerde-Rendzina bis Terra fusca |
| | Humusform | Mull bis Kalkmoder |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Miliium effusum-, Hordelymus europaeus-, (Ajuga reptans-, Luzula luzuloides) - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn |
| | Pionierbaumart(en) | Aspe (Zitterpappel), Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche |

| | | |
|-------------------------|---|---|
| Baumarteneignung | sonstige Laubbaumarten | - |
| | sonstige Nadelbaumarten | - |
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 0 ha |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %) |
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_02_submontan.pdf |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_02_submontan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_02_submontan.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