

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

477 bis 855 (Ø 661)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,4

8,5

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,5

17,0

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

837

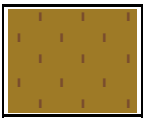
842

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

418

427

gfrbL



satt'h'braun

d'braune Senkrechtstrichelung

Buchenwald auf grundfrischem braunem Lehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis grundfrisch

in der

Öko-Serie der braunen Lehme

(Mindestens 40 cm, i.d.R. mehr als 60 cm, gering- bis mittelkiesige, schwach sandige, schluffige bis schwach tonige, selten auch tonige Lehme aus Altmoränenverwitterung, einschließlich umgelagerte Lößlehme, häufig mit eingearbeitetem Molassematerial; Unterboden meist noch durchlässig, oft aber auch toniger und dichter gelagert)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen |
| | Bodentyp | Parabraunerde |
| | Humusform | Mull bis Mullmoder |
| | Basenausstattung | mittel |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Luzula luzuloides - Gruppe |
| | Aufnahmen | 1 Vegetationsaufnahme (2008) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldmeister-Buchenwald (typisch); Waldmeister-Buchenwald mit Hainsimse; Waldmeister-Buchenwald mit Seegrass; Waldmeister-Buchenwald mit Hexenkraut |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | |
| | Pionierbaumart(en) | Bergahorn, Gemeine Esche, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Wildkirsche, Waldkiefer |

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

| | | |
|-----------|---|---------------------------------|
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 13,7 ha. |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | gelegentlich/zerstreut (0,38 %) |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 - 100 % |

| | | |
|-----------------|---|---|
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_09_submontan.pdf |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_09_submontan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_09_submontan.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 10013, 10027 |

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
 Freiburg