

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/06 Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

844 (653 bis 984) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,1 (5,7-6,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,6 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

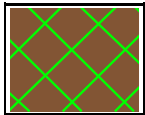
995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

ItWSH

Buchenwald auf mäßig frischem lehmig-tonigem Weißjura-Sommerhang



d'braun
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der lehmig-tonigen Weißjura-Steilhänge

(Steile Tal- und Rinneneinhänge (über 30 % Hangneigung) mit sandig-schluffig-tonigen, KVL-artigen Böden, z.T. mit schluffig-lehmigem Oberboden aus (vormaligen) Hangfließerden, über Weißjura-Hangschutt; Entkalkungstiefe meist > 30 cm)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der Hänge sonenseitige, ± homogene, oftmals langgezogene Mittel- bis Unterhanglagen |
| | Bodentyp | Terra fusca bis Braunerde-Terra fusca |
| | Humusform | Mull |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | keine Eingabe |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus-, Silene nutans-, Ajuga reptans-, Urtica dioica - Gruppe |
| | Aufnahmen | 5 Vegetationsaufnahmen (2009 bis 2019) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen; Waldgersten-Buchenwald (typisch) |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn |
| | Pionierbaumart(en) | Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche) |

| | | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung | |
|-------------------------|--|---|---------------|------------|----------|---|
| Baumarteneignung | geeignet (g) | RBu | 1 | 2 | 1 | 2 |
| | geeignet bis möglich (g/m) | Dgl | 1 | 2 | 2 | 2 |
| | möglich (m) | Es | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | BAh | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich bis wenig geeignet (m/w) | Ta | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | | Fi | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | wenig geeignet (w) | Kie | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | sonstige Laubbaumarten | BUI, SAh, VKir | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | Eibe, ELä | | | | |
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 30,3 ha | | | | |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | gelegentlich/zerstreut (0,18 %) | | | | |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 - 100 % | | | | |
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf | | | | |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf | | | | |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf | | | | |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 10014 | | | | |

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