

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/06a1 Traufzone der Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

812 (564 bis 1015) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,4 (5,5-7,1) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

WSH

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem Weißjura-Sommerhang



blaßh'braun

h'braune Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge

(Steile Traufhänge, Tal- und Rinneneinhänge, in der Regel mit mehr als 30 cm, meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils, v.a. im unteren Hangbereich, mergeliger Untergrund; i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, wechselndes Verlehmungsausmaß, gelegentlich auch (vormalige) Hangfließerden mit Kalkverwitterungslehm)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der Hänge sonenseitige, ± homogene, oftmals langgezogene Mittel- bis Unterhanglagen |
| | Bodentyp | Rendzina bis Rendzina-Terra fusca |
| | Humusform | Mull bis Mullmoder (nach Beweidung auch Moder) |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Hordelymus europaeus-, Rubus - Gruppe |
| | Aufnahmen | 13 Vegetationsaufnahmen (1996 bis 2019) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Maiglöckchen; stellenw |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche, Weißtanne |
| | Nebenbaumart(en) | Bergahorn, Bergulme, Eibe, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Vogelkirsche |
| | Pionierbaumart(en) | Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche) |
| | | |

| | | Konkurrenzkraft | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|----------|---|
| Baumarteneignung | geeignet (g) | RBu | 1 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich (m) | Dgl | 2 | 2 | 2 | 1 |
| | | Es | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | BAh | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Ta | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich bis wenig geeignet (m/w) | Fi | 2 | 2 | 3 | 2 |
| | wenig geeignet (w) | Kie | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | sonstige Laubbaumarten | BUI, SAh, SLi, VKir | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | Eibe, ELä | | | | |
| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 192,1 ha | | | | |
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | häufig (1,76 %) | | | | |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 | - | 23 % | | |
| | | 2000-09 | - | 77 % | | |
| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06alpha_montan.pdf | | | | |
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06alpha_montan.pdf | | | | |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06alpha_montan.pdf | | | | |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 9305, 10009, 9727, 10014, 9619, 10008 | | | | |

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