

**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]

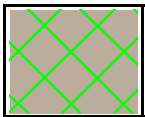
994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

HFH

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem Hochflächenhang



blaßd'braun
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Hochflächenhänge (Kuppenhänge und Flachhänge)

(Mäßig geneigte Hänge der Weißjura-Hochfläche (Weißjura delta und epsilon) im Bereich von Kuppen, am Rand von (Trocken-) Tälern und im Übergang zu steilen Talhängen; unterschiedlich gründige, lehmig-tonig-steinige Böden, meist Kalkverwitterungslehme, selten auch kalkreicher Hangschutt, wechselnde Entkalkungstiefe)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der Hänge mäßig steile Tal- und Muldeneinhänge sowie Kuppenhänge verschiedener Exposition; mittelgründig, örtlich steinig |
| | Bodentyp | Terra fusca, auch Rendzina-Terra fusca |
| | Humusform | Mull |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Rubus-, Hordelymus europaeus-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Deschampsia flexuosa - Gruppe |
| | Aufnahmen | 34 Vegetationsaufnahmen (1996 bis 2019) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); selten Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald mit Hainsimse; selten Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hainsimse |
| baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche, Weißtanne |
| | Nebenbaumart(en) | Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn |
| | Pionierbaumart(en) | Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche |

Ba St

| Baumarteneignung | Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung | | | | | |
|------------------|---|----------------|---|---|---|---|
| | geeignet (g) | RBu | 1 | 2 | 1 | 2 |
| | geeignet bis möglich (g/m) | Dgl | 2 | 2 | 2 | 1 |
| | möglich (m) | Es | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | BAh | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Ta | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Fi | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | wenig geeignet (w) | Kie | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | sonstige Laubbaumarten | BUI, SAh, VKir | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | ELä | | | | |

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 344,7 ha |
|-----------|--|---------------------------|
| | Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende | besonders häufig (3,16 %) |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 - 11,8 % |
| | | 2000-09 - 46,2 % |
| | | 1970-79 - 42 % |

| 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, 7516 (KH), 7808 (mfrFlaH), 9727, 10014, 10009, 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