

**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]

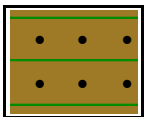
12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

KL+



satth'braun
d'grüne Querstriche
schwarze Punkte

Buchen-Tannen-Wald auf frischem Kalklehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der

Serie der humosen Kalklehme

(Mittel- bis tiefgründige, oft über 60 cm mächtige, mehr als 30 cm humose, dunkelbraune, schluffige, örtlich leicht feinsandige, nach unten etwas tonige Lehme, auch Kalkverwitterungslehme, im Unterboden zunehmend steinig, meist im oberen Abschnitt der Weißjura beta-Verebnung)

| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und flache Mulden der Weißjura-Beta-Verebnung, über 50 cm steinfreier humoser Lehm |
| | Bodentyp | humose Braunerde bis Parabraunerde |
| | Humusform | Mull |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, (Deschampsia flexuosa-, Asarum europaeum) - Gruppe |
| | Aufnahmen | 3 Vegetationsaufnahmen (2019) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hainsimse |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche, Weißtanne |
| | Nebenbaumart(en) | Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche |
| | Pionierbaumart(en) | Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche |

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

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 81,6 ha |
|-----------|---|------------------|
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | häufig (0,75 %) |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 - 38,1 % |
| | | 1970-79 - 61,9 % |

| 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 | 7516, 10014, 7808 (frKL), 7218 |

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