

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/01 Baar-Schwarzwald

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

854 (631 bis 1034) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,3 (5,5-6,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

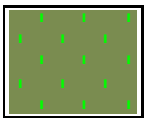
12,7 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1175 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

486 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeT



oliv
h'grüne Senkrechtstrichelung

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem Mergelton

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Lehmig-tonige Mergelverwitterung über mehr oder weniger durchlässigen, teils steinigen, teils bröseligen, teils plastizierten dolomitischen Mergeln des Unteren und Mittleren Muschelkalks; Kalkspiegel zwischen 0 und 40 cm Tiefe, Karstdrainage eingeschränkt; stellenweise dünne Schlufflehmauflage bis 20 cm möglich)


| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen |
| | Bodentyp | Pelosol-Rendzina bis Rendzina-Pelosol, z.T. verbraunt, örtlich schwach pseudovergleyt |
| | Humusform | Mull bis Mullmoder, auf ehemaligen Weideflächen auch Moder |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Ajuga reptans-, Luzula luzuloides-, Milium effusum-, Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Melampyrum sylvaticum-, Asarum europaeum-, (Tanacetum corymbosum-, Carex flacca-, Centaurea montana-, Juncus-, Mercuriali |
| | Aufnahmen | 4 Vegetationsaufnahmen (2002) |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; Artenreicher Tannenmischwald |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche, Weißtanne |
| | Nebenbaumart(en) | Bergahorn, Gemeine Esche |
| | Pionierbaumart(en) | Mehlbeere, Salweide, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche |
| | | |

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

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 14,5 ha |
|-----------|---|---------------------------------|
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende | gelegentlich/zerstreut (0,12 %) |
| | Kartierzeitraum | 2010-19 - 26,2 % |
| | | 2000-09 - 73,8 % |

| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_01_montan.pdf |
|-----------------|---|---|
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_01_montan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_01_montan.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 9610, 9953, 10025 |

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