

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Baar-Wutach

Regionale Einheit

5/03 Obere Wutach und Bonndorfer Platte

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

806 (531 bis 1090) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,8 (5,5-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

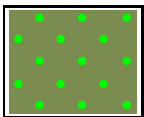
13,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Me



oliv
h'grüne Punkte

Buchenwald auf mäßig frischem Mergelboden

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone

(Flach- bis tiefgründige, wenig entwickelte bis lehmig-tonige Mergelverwitterung mit Kalkspiegel zwischen 0 und 40 cm Bodentiefe, über + / - plastizierten dolomitischen Mergeln des Unteren und Mittleren Muschelkalks mit eingeschränkter Karstdrainage; örtlich bis 20 cm Schlufflehmauflage)


| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, zum Teil ehemals landwirtschaftlich genutzt |
| | Bodentyp | Rendzina-Pelosol und Mergel-Rendzina |
| | Humusform | Mull, stellenweise Mullmoder und Moder |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Rubus-, (Impatiens noli-tangere-, Stachys sylvatica) - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldgersten-Buchenwald mit Tanne |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | Feldahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Weißtanne, Winterlinde |
| | Pionierbaumart(en) | Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke) |

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

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit 13,7 ha |
|-----------|---|
| | Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende gelegentlich/zerstreut (0,13 %) |
| | Kartierzeitraum vor1970 - 100 % |

| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_03_montan.pdf |
|-----------------|---|---|
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_03_montan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_03_montan.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 6906 (MB) |

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