

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Baar-Wutach

**Regionale Einheit**

5/04 Untere Wutach und südöstlicher Hotzenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

583 (385 bis 813) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,9 Ø Temp. / Jahr [°C]

14,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

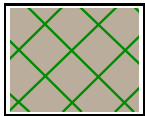
1089 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

451 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**KSH+**

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Kalkschutthang**



blaßd'braun  
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der


**Öko-Serie der Kalkschutthänge**

(Flach- bis mittelgründige (25 - 40 cm), selten tiefgründige (60 cm), +/- steinige, lehmige bis schluffig-tonige Lösungsrückstände der (Dolomit- und) Kalksteinverwitterung des Oberen und Mittleren Muschelkalks sowie des Braunen Jura mit wechselndem Kalkspiegel im Oberboden; bis 25 cm Schlufflehmauflage oder -beimengung möglich)

|                                    |                                    |  |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| <b>Morphologie und Boden</b>       | <b>Morphologische Beschreibung</b> | Standortseinheiten der Hänge schattseitige Unterhänge und Hangmulden   |
|                                    | <b>Bodentyp</b>                    | meist tiefgründige Terra fusca und Rendzina-Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde  |
|                                    | <b>Humusform</b>                   | Mull   |
|                                    | <b>Basenausstattung</b>            | keine Eingabe  |
|                                    | <b>Podsoligkeit</b>                | ohne Podsoligkeitsmerkmale   |
|                                    | <b>Rutschgefährdung</b>            | Keine Rutschgefährdung   |
| <b>Vegetation</b>                  | <b>Ökologische Artengruppen</b>    | Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Miliun effusum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Rubus-, Urtica dioica-, (Impatiens noli-tangere) - Gruppe |
|                                    | <b>Aufnahmen</b>                   | 6 Vegetationsaufnahmen (2013 bis 2015)   |
|                                    | <b>Natürliche Waldgesellschaft</b> | Waldgersten-Buchenwald mit Tanne   |
| <b>Baumarten des Standortswald</b> | <b>Hauptbaumart(en)</b>            | Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn   |
|                                    | <b>Nebenbaumart(en)</b>            | Bergulme, Spitzahorn, Weißtanne  |
|                                    | <b>Pionierbaumart(en)</b>          | Mehlbeere, Salweide, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche  |

|                                |   | Konkurrenzkraft   | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung |   |
|--------------------------------|---|---|---------------|------------|----------|---|
| <b>Baumarteneignung</b>        | <b>geeignet (g)</b>   | BAh   | 1             | 2          | 1        | 1 |
|                                |   | RBu   | 1             | 2          | 1        | 1 |
|                                |   | Ta  | 1             | 2          | 1        | 1 |
|                                | <b>möglich (m)</b>  | Dgl   | 2             | 2          | 2        | 1 |
|                                |   | Es  | 2             | 2          | 1        | 2 |
|                                | <b>möglich bis wenig geeignet (m/w)</b>                         | StEi  | 3             | 2          | 1        | 2 |
|                                |   | Fi  | 3             | 2          | 2        | 1 |
|                                | <b>wenig geeignet (w)</b>                                       | TrEi  | 3             | 2          | 1        | 2 |
|                                | <b>ungeeignet (u)</b>   | Kie   | 3             | 2          | 2        | 3 |
|                                | <b>sonstige Laubbaumarten</b>                                   | BUI, SAh, VKir  |               |            |          |   |
| <b>sonstige Nadelbaumarten</b> | -   |   |               |            |          |   |
| <b>Vorkommen</b>               | <b>Fläche der Standortseinheit</b>                              | 26,6 ha   |               |            |          |   |
|                                | <b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> | häufig (0,69 %)   |               |            |          |   |
|                                | <b>Kartierzeitraum</b>  | vor1970 - 92,5 %  |               |            |          |   |
|                                |   | 1990-99 - 7,5 %   |               |            |          |   |
| <b>Organisatorisch</b>         | <b>Link zur Regionallegende</b>                                 | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_04_submontan.pdf</a>       |               |            |          |   |
|                                | <b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>               | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_04_submontan.pdf</a>   |               |            |          |   |
|                                | <b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>                          | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_04_submontan.pdf</a> |               |            |          |   |
|                                | <b>Zugehörige Kartierobjekte</b>                                | 6907, 9409  |               |            |          |   |

## 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](http://www.idama.de)