

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/04 Winterhauch

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

496 (268 bis 626) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,5 Ø Temp. / Jahr [°C]

13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

soVFH

Buchenwald auf mäßig frischem sonnseitigem Vulkanitlehm-Flachhang



blaßd'braun
h'braune Senkrechtgitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Vulkanitlehm-Flachhänge

(Flache bis mäßig steile Hänge (10 bis 40%) mit mehr oder weniger steinigem, nährstoffreichem, schluffig-tonigem, schwach sandigem Lehm aus Vulkanitverwitterung mit diluvialer Schlufflehmeinwehung)


| | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Morphologie und Boden | Morphologische Beschreibung | Standortseinheiten der Flachhänge sonnseitige, windexponierte, konvexe oder obere Flachhanglagen |
| | Bodentyp | Braunerde |
| | Humusform | Mull, örtlich verhagert |
| | Basenausstattung | keine Eingabe |
| | Podsoligkeit | ohne Podsoligkeitsmerkmale |
| | Rutschgefährdung | Keine Rutschgefährdung |
| Vegetation | Ökologische Artengruppen | Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, Arum maculatum - Gruppe |
| | Aufnahmen | keine Vegetationsaufnahmen |
| | Natürliche Waldgesellschaft | Waldmeister-Buchenwald (typisch) |
| Baumarten des Standortswald | Hauptbaumart(en) | Rotbuche |
| | Nebenbaumart(en) | |
| | Pionierbaumart(en) | |
| | | |

| Baumarteneignung | Konkurrenzkraft Pflughchkeit Sicherheit Leistung | | | | | |
|------------------|--|----------|---|---|---|---|
| | geeignet bis möglich (g/m) | TrEi | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | möglich (m) | Dgl | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | | RBu | 1 | 2 | 2 | 2 |
| | möglich bis wenig geeignet (m/w) | Kie | 2 | 3 | 1 | 2 |
| | wenig geeignet (w) | BAh | 2 | 2 | 2 | 3 |
| | | Fi | 2 | 3 | 2 | 2 |
| | sonstige Laubbaumarten | HBu, SLi | | | | |
| | sonstige Nadelbaumarten | - | | | | |

| Vorkommen | Fläche der Standortseinheit | 4,8 ha |
|-----------|---|-----------------|
| | Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende | selten (0,08 %) |
| | Kartierzeitraum | 1980-89 - 100 % |

| Organisatorisch | Link zur Regionallegende | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_montan.pdf |
|-----------------|--|---|
| | Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_04_montan.pdf |
| | Link zur Vegetationsgruppierung | https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_montan.pdf |
| | Zugehörige Kartierobjekte | 8704, 10070 |

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