

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Oberrheinisches Tiefland

**Regionale Einheit**

1/03al Staubereiche der ehemaligen Rheinaue

Standortskundliche Höhenstufe

planar

Höhenverbreitung (Wald)

153 (112 bis 201) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

10,2 (10-10,4) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

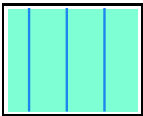
824 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

421 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**THfSI**

**Weiden-Ulmen-Wald auf feuchtem Schlick der Tiefen Hartholzaue**



blaßblaugrün  
blaue Senkrechtstriche

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Feucht, mit periodischer Überflutung**

in der


**Gruppe der Schlicke und Sande der Weich-/Hartholz-Übergangsaue (ÜA) und der Tiefen Hartholzaue**

(Wechselnaasse bis grundfeuchte schluffig-lehmige, feinsandige Standorte der Weichholz/Hartholz-Übergangsaue und der Tiefen Hartholzaue. Mittlere Dauer Überstau/Überflutung (1.4.-30.9.): > 5 - 25 Tage)

|                                    |                                    |  |
|------------------------------------|------------------------------------|--|
| <b>Morphologie und Boden</b>       | <b>Morphologische Beschreibung</b> | Standorte der Weichholzaue bis Tiefen Hartholzaue<br>Tieflagen; z.T. Sand in 4 - 7 dm Tiefe                |
|                                    | <b>Bodentyp</b>                    | Kalkpaternia-Gley  |
|                                    | <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>    | Urtica dioica-, Phalaris arundinaceae-, Circaea lutetiana-, Rubus caesius-,<br>Ranunculus ficaria - Gruppe |
|                                    | <b>Aufnahmen</b>                   | 24 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2009)  |
|                                    | <b>Natürliche Waldgesellschaft</b> | Silberweidenwald mit Hartriegel; stellenweise Eschen-Ulmen-Wald mit<br>Springkraut                         |
|                                    |                                    |  |
| <b>Baumarten des Standortswald</b> | <b>Hauptbaumart(en)</b>            | Silberweide, Feldulme, Bruchweide, Flatterulme   |
|                                    | <b>Nebenbaumart(en)</b>            | Gemeine Esche, Grauerle (Weißerle), Silberpappel, Traubenkirsche   |
|                                    | <b>Pionierbaumart(en)</b>          | Schwarzpappel  |
|                                    |                                    |  |

|                         |   | Konkurrenzkraft   | Pfleglichkeit | Sicherheit | Leistung |  |
|-------------------------|---|---|---------------|------------|----------|--|
| <b>Baumarteneignung</b> | geeignet bis möglich (g/m)                                      | SPa   | 1             | 2          | 1        |  |
|                         | möglich (m)   | SiWei   | 2             | 2          | 2        |  |
|                         |   | StEi  | 2             | 2          | 2        |  |
|                         | wenig geeignet (w)  | Es  | 2             | 2          | 3        |  |
|                         | ungeeignet (u)  | RBu   | 3             | 3          | 3        |  |
|                         | biologisch erwünscht (b)  | FIUI  | 1             | 2          | 3        |  |
|                         | sonstige Laubbaumarten  | FeUI, GraEr, SiPa, SNUß, TrKir  |               |            |          |  |
|                         | sonstige Nadelbaumarten   | -   |               |            |          |  |
| <b>Vorkommen</b>        | <b>Fläche der Standortseinheit</b>                              | 45 ha   |               |            |          |  |
|                         | <b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> | häufig (0,74 %)   |               |            |          |  |
|                         | <b>Kartierzeitraum</b>  | 2010-19   | -             | 21,9 %     |          |  |
|                         |   | 2000-09   | -             | 78,1 %     |          |  |
| <b>Organisatorisch</b>  | <b>Link zur Regionallegende</b>                                 | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_03alpha_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_03alpha_planar.pdf</a>       |               |            |          |  |
|                         | <b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>               | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_03alpha_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_03alpha_planar.pdf</a>   |               |            |          |  |
|                         | <b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>                          | <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_03alpha_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_03alpha_planar.pdf</a> |               |            |          |  |
|                         | <b>Zugehörige Kartierobjekte</b>                                | 9946, 9921, 10057, 9961, 9960, 10022, 10012   |               |            |          |  |

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