

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Oberrheinisches Tiefland

**Regionale Einheit**

1/01 Rheinaue zwischen Mannheim und Rastatt

Standortskundliche Höhenstufe

planar

Höhenverbreitung (Wald)

102 (87 bis 132) m ü. NN

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

10,2 (10,2-10,5)

11,3

Ø Temp. / Veg.-periode (1.5-30.9) [°C]

17,0

18,2

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

731

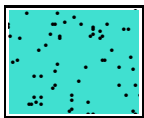
692

Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

**fs**



blaugrün  
schwarze Sandpunkte

**Eschenwald auf feuchtem Sand**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Feucht bis wechsellass**

in der

**Gruppe der feuchten und nassen Böden der Altaue**


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Obersten Hartholzau und der Altaue Böden mit Sand in < 4 dm Tiefe
	<b>Bodentyp</b>	Kalkpaternia-Gley bis Auenpararendzina-Gley
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	keine Eingabe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Rubus caesius-, Urtica dioica-, Circaea lutetiana-, Phalaris arundinacea-, Anemone nemorosa-, Convallaria majalis-, (Ranunculus ficaria) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Gemeine Esche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Flatterulme, Gewöhl. Traubenkirsche, Hainbuche (Weißbuche), Schwarzerle (Roterle), Spitzahorn, Stieleiche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
	möglich (m)	FIU	2	2	2	2
		SAh	2	2	1	2
		HBu	2	2	1	2
		SEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	SiWei	3	2	1	2
		SPa	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Bu	3	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kir	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	REr, TKr				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	35,2 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,69 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 89 %
		2000-09 - 11 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_01_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_01_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_01_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_01_planar.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_01_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_01_planar.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	10095, 9948, 10011

## 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)  
 Freiburg