

**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

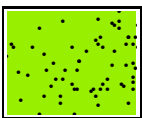
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

gfsSI

**Eschen-Bergahorn-Hainbuchen-Wald auf grundfeuchtem sandgründigem Schlick**



sath'grün  
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Grundfeucht**

in der

**Gruppe der grundfeuchten Schlicke der Altaue**


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Obersten Hartholzaue und der Altaue sandige und sandgründige Schlickböden, Sand in 3 - 7 dm Tiefe
	<b>Bodentyp</b>	Gley-Kalkpaternia bis Gley-Auenpararendzina
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Anemone nemorosa-, Circaea lutetiana-, Rubus caesius-, Convallaria majalis-, Urtica dioica-, (Ranunculus ficaria-, Phalaris arundinacea) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Artenreicher Buntlaubbaummischwald mit Hainbuche
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche)
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Feldahorn, Feldulme, Flatterulme, Gewöhl. Traubenkirsche, Rotbuche, Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	<b>geeignet bis möglich (g/m)</b>	Es	1	2	1	2
		SAh	1	2	1	2
		BAh	1	2	1	2
	<b>möglich (m)</b>	HBu	2	2	1	2
		Bu	3	2	2	1
	<b>möglich bis wenig geeignet (m/w)</b>	Kir	3	2	1	2
		FIU	3	2	1	2
		SEi	3	2	1	2
	<b>wenig geeignet (w)</b>	SPa	2	2	3	2
	<b>sonstige geeignete Baumart (X)</b>	FAh	-	-	-	-
		FUI	-	-	-	-
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	TKr				
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	189 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	besonders häufig (3,71 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 90,6 %
		2000-09 - 9,4 %

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, 10011, 9948, 10032, 10022

**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