

**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

SI+

Buchen-Bergahorn-Eschen-Wald auf frischem tiefgründigem Schlick



sattl'braun
d'grüne Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis grundfeucht

in der

Gruppe der grundwasserfernen Schlicke der Altaue

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Obersten Hartholzaue und der Altaue Tieflagen und Mulden, meist benachbart zu ehem. Altrheinarmen und Schluten; tiefgründige Schlickböden, Schlickauflage > 7 dm mächtig
	Bodentyp	Auenpararendzina (Kalkpaternia), z.T. vergleyst
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Bergahorn, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Flatterulme, Hainbuche (Weißbuche), Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		SAh	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		HBu	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	1
	möglich (m)	Kir	3	2	1	1
		SEi	3	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	FIU	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	137 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,69 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	98,4 %		
		1990-99	-	1,6 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_01_planar.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_01_planar.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_01_planar.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10095, 9206 (WLS+)				

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
 Freiburg