

**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

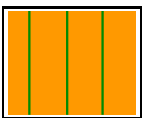
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

gfs

Eschen-Bergahorn-Hainbuchen-Wald auf grundfeuchtem Sand



orange
d'grüne Senkrechtstriche

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Grundfeucht

in der

Gruppe der Sande und Kiese der Altaue und der Obersten Hartholzau (OHA)

(Kiesig-sandige Standorte der Altaue und der Obersten Hartholzau)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Obersten Hartholzau und der Altaue tiefgründiger Sandboden, Sand > 7 dm mächtig
	Bodentyp	Gley-Kalkpaternia
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Anemone nemorosa-, Circaea lutetiana-, Urtica dioica-, Rubus caesius-, Convallaria majalis-, (Carex alba-, Ranunculus ficaria) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Artenreicher Buntlaubbaummischwald mit Hainbuche
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Gemeine Esche, Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche)
	Nebenbaumart(en)	Bergulme, Feldahorn, Feldulme, Gewöhl. Traubenkirsche, Rotbuche, Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 28,7 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende häufig (0,56 %)
	Kartierzeitraum 2010-19 - 77,2 %
	2000-09 - 22,8 %

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, 9948, 10011, 10032

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