

**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

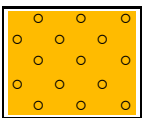
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

HHKS

Eschen-Bergahorn-Winterlinden-Wald auf kiesgründigem Sand der Hohen Hartholzaue



bläorange
schwarze Kringel (systematisch verteilt)

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Gruppe der Sande und Kiese der Hohen Hartholzaue (HHA)

(Kiesig sandige Standorte der Hohen Hartholzaue. Mittlere Überflutungsdauer (1.4.-30.9.): 1- 2 Tage)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hohen Hartholzaue hochgelegene Flachlagen mit Sand über Kies in 4 - 7 dm Tiefe
	Bodentyp	Auenpararendzina
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Anemone nemorosa-, Convallaria majalis-, Carex alba-, (Circaea lutetiana-, Rubus caesius-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Eschen-Ulmen-Wald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Gemeine Esche, Bergahorn, Winterlinde
	Nebenbaumart(en)	Feldulme
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich (m)	Es	1	2	2	3
		BAh	1	2	2	3
		HBu	1	2	2	3
		SEi	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	SAh	2	2	2	3
	wenig geeignet (w)	Bu	2	2	3	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	SiWei	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	SPa	3	2	3	3
		Kir	3	2	3	3
	sonstige geeignete Baumart (X)	SiPa	-	-	-	-
		FAh	-	-	-	-
		FUI	-	-	-	-
		WLi	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	Rob				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	8,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,16 %)
	Kartierzeitraum	1970-79 - 100 %

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	7004 (HHkgS)

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