

**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

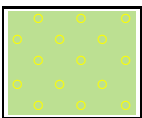
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

MHK-

Feldulmen-Stieleichen-Weißpappel-Wald auf Kies der Mittleren Hartholzaue



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Grundfeucht (bis mäßig frisch,) mit episodischer Überflutung

blaßh'grün
h'gelbe Kringel (systematisch verteilt)

in der

Gruppe der Kiese der Weichholzaue bis Mittleren Hartholzaue


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Mittleren Hartholzaue Tieflagen; Kies in < 4 dm Tiefe
	Bodentyp	Gley-Auenpararendzina
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Urtica dioica-, Anemone nemorosa-, Circaea lutetiana-, (Rubus caesius-, Convallaria majalis-, Ranunculus ficaria-, Phalaris arundinacea) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Eschen-Ulmen-Wald mit Springkraut
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Feldulme, Stieleiche, Silberpappel
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Gemeine Esche, Wildapfel, Wildbirne
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung				
	möglich (m)	SiPa	1	2	2
	SEi	1	2	1	2
möglich bis wenig geeignet (m/w)	SPa	2	2	2	3
	FAh	2	2	2	2
wenig geeignet (w)	SiWei	3	2	2	3
	Es	2	2	2	3
	FIU	3	2	3	2
wenig- bis ungeeignet (w/u)	WNu	2	2	2	3
ungeeignet (u)	SAh	3	2	3	3
	BAh	3	2	3	3
	WLi	3	2	2	3
	HBu	3	2	2	3
biologisch erwünscht (b)	FUI	1	2	3	2
sonstige Laubbaumarten	As				
sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,4 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,11 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 7,5 %
		1980-89 - 92,5 %

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	8201 (THK), 8906 (THK)

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