

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Regionale Einheit

Oberrheinisches Tiefland

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

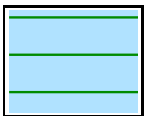
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

WHA

Silberweiden-Ulmen-Wald auf Schlicken und Sanden der Übergangsaue



Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

**Wechselnass, mit regelmäßiger
sommerlicher Nassphase und
periodischem Überstau oder
Überflutung**

blaßblau
d'grüne Querstriche

in der

Gruppe der Schlicke und Sande der Weich-/Hartholz-Übergangsaue (ÜA) und der Tiefen Hartholzaue (THA)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Weichholzaue bis Tiefen Hartholzaue Tieflagen
	Bodentyp	Auengley
	Humusform	Feuchtmull
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ranunculus ficaria-, Phalaris arundinacea-, Urtica dioica-, Rubus caesius-, (Circaea lutetiana) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Silberweidenwald mit Hartriegel
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Silberweide, Flatterulme, Feldulme
	Nebenbaumart(en)	Schwarzpappel, Silberpappel, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	3,2 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,06 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 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	10032, 10095, 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, Freiburg www.idama.de