

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Oberrheinisches Tiefland

Regionale Einheit

1/03al Staubereiche der ehemaligen Rheinaue

Standortskundliche Höhenstufe

planar

Höhenverbreitung (Wald)

153 (112 bis 201) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

10,2 (10-10,4) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

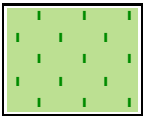
824 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

421 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

MHSI+

Eschenwald auf frischem Schlick der Mittleren Hartholzaue



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis mäßig frisch, mit episodischer Überflutung

blaßh grün
d'grüne Senkrechtstrichelung


in der

Gruppe der Schlicke und Sande der Mittleren Hartholzaue (MHA)

(Schluffig-lehmige Schlick- und feinsandige Standorte der Mittleren Hartholzaue. Mittlere Überflutungsdauer (1.4.-30.9.): > 2 - 5 Tage)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Mittleren Hartholzaue Flachlagen; z.T. Sand in 4 - 7 dm Tiefe
	Bodentyp	Kalkpaternia und Auenpararendzina
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	sehr gut
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Urtica dioica-, Anemone nemorosa-, Circaea lutetiana-, Rubus caesius-, Ranunculus ficaria-, (Convallaria majalis) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2005)
	Natürliche Waldgesellschaft	Eschen-Ulmen-Wald mit Springkraut
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldulme, Silberpappel, Stieleiche, Traubenkirsche
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	StEi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	SiWei	3	2	1	2
		SPa	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	3	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	HBu	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	SAh	3	2	3	3
	biologisch erwünscht (b)	FIUI	2	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	FAh, FeUI, SiPa, SNUß, TrKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	2,9 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,05 %)				
	Kartierzeitraum	2000-09 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_03alpha_planar.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_03alpha_planar.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_03alpha_planar.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	9946				

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