

**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

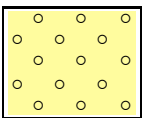
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

346

317

**HHK-**

**Stieleichen-Feldulmen-Wald auf Kies der Hohen Hartholzaue**



Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Grundfeucht (bis mäßig frisch)**

h'gelb

schwarze Kringel (systematisch verteilt)

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)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Hohen Hartholzaue Tief lagen mit Kies in < 4 dm Tiefe
	<b>Bodentyp</b>	Gley-Auenpararendzina
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Anemone nemorosa-, Circaea lutetiana-, Urtica dioica-, Convallaria majalis-, Rubus caesius - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Eschen-Ulmen-Wald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Stieleiche, Feldulme
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Rotbuche, Silberpappel, Wildapfel, Wildbirne, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Sandbirke (Hängebirke)

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	11,9 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,23 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 5,7 %
		1980-89 - 50 %
		1970-79 - 44,4 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_01_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_01_planar.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_01_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_01_planar.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_01_planar.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_01_planar.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8201 (HHK), 7004 (HHKRü-), 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, www.idama.de  
 Freiburg