

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Oberrheinisches Tiefland

Regionale Einheit

1/02a1 Kinzig-Murg-Rinne

Standortskundliche Höhenstufe

planar

Höhenverbreitung (Wald)

109 (88 bis 159) m ü. NN

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

10,2

11,2

Ø Temp. / Veg.-periode(1.5-30.9) [°C]

16,9

18,0

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

759

780

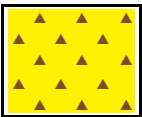
Σ Niederschlag / Veg.-periode [mm]

362

352

krS

**Buchen-Bergahorn-Eschen-Wald auf mäßig
frischem kalkreichem Sand**



d'gelb
d'braune Dreiecke ausgefüllt

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der kalkreichen Sande

(Kalkreicher, lockerer, durchlässiger Sand bis schwach lehmiger Sand aus fluviatilen, seltener äolischen Ablagerungen der Flussaue über meist lockerem, feinkörnigem Sand oder über kiesigem Sand und sandigem Kies; gelegentlich im Unterboden mit feinem, "mehligem Honigsand" (Parabraunerde-Bänderung); örtlich Grundwasseranschluss im tieferen Unterboden (1,5 -2,5 m); freier Kalk ab 0 bis 40 cm Bodentiefe)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte ohne oder mit nur geringem zeitweiligem, episodischem Grundwassereinfluss ebene Lagen, Flachrücken und "Schollen"
	Bodentyp	Kalkpaternia
	Humusform	L- und F-Mull
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Lamium galeobdolon-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Milium effusum-, Rubus - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Artenreicher Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Hainbuche (Weißbuche), Feldahorn, Spitzahorn, Bergahorn, Vogelkirsche, Wildkirsche, Traubeneiche, Winterlinde
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Es	1	2	1	2
	möglich (m)	WLi	2	2	1	2
		HBu	2	2	1	2
		Bu	1	2	2	2
		TEi	2	2	1	2
		SEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kir	2	2	2	2
		BAh	1	2	3	2
	ungeeignet (u)	SPHy b	3	2	3	3
		Dgl	3	2	3	3
		SNu	3	2	3	3
		REi	3	2	3	3
		Kie	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	SAh				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 0,6 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende selten (0,03 %)
	Kartierzeitraum ab 2020 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_02al_planar.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_02al_planar.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_02al_planar.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	10071

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