

Tabelle: Botanische Untersuchungen an den Quellen am Veebach (WES-Ham02).

Gewässerbezeichnung Gewässernummer		Veebach Süd		Veebach Nord
		VS-Q1	VS-Q2	VN-Q1
Datum		31.05.2021	31.05.2021	02.06.2021
Bearbeiter		M. Erzner	M. Erzner	M. Erzner
	ÖWZ			
Baumschicht (%)		60	70	55
Alnus glutinosa	2		d 40	d 50
Fagus sylvatica	3	fl rand		
Picea spec.				f 5
Populus tremula	3	d 40	f 10	
Prunus avium	3	f 5		
Quercus robur	2	f 10	f 20	
Sorbus aucuparia	3	fl 5	fl	
Strauchschicht (%)		15	20	15
Alnus glutinosa	2		f 5	
Corylus avellana	3	fl	f 15	f 10
Frangula alnus	2			f 5
Sambucus nigra		s		
Sorbus aucuparia	3			s 2
Krautschicht (%)		60	80	
Anemone nemorosa				d
Angelica sylvestris	3			fl
Athyrium filix-femina	3	fl	fl	f
Bidens tripartita		s		
Caltha palustris	2			fl
Cardamine flexuosa	1	s	fl	s
Carex remota	2	f	fl 2	f-d
Chrysosplenium oppositifolium	1	fl	f	
Circaea intermedia	2			f
Circaea lutetiana	3	d	d 30	f
Dryopteris dilatata	3	f		fl rand
Equisetum arvense			fl	
Eupatorium cannabinum	3		s	
Ficaria verna				f
Filipendula ulmaria	3			fl
Glechoma hederacea		fl	f	fl



Lamium argentatum			fl	
Lamium galeobdolon	3			f
Lonicera periclymenum				fl rand
Lycopus europaeus	3		s	
Lysimachia nemorum	1			fl
Mentha aquatica	3	s		
Oxalis acetosella				f
Ranunculus repens	3			s
Rubus spec.			f 10	f
Rubus idaeus			fl 5	
Stachys sylvatica			s	
Urtica dioica			fl 10	
Viola palustris	2			s
Wasserpflanzen (%)				
Callitriche palustris agg. (Landform)		s	s	
Moose (%)				5

Erläuterungen zur ökologischen Wertzahl (ÖWZ) nach Hinterlang (1993).

ÖWZ	Definition
1	quelltypische Arten, Hauptvorkommen in Quellen, in anderen Biotopen selten
2	Arten mit Hauptvorkommen an Quellen aber auch Nebenvorkommen in anderen Biotopen
3	allgemein an Nass- und Feuchtstandorten verbreitete Arten mit Vorkommen auch an Quellen

Erläuterungen zu den Häufigkeitsklassen nach LANUV (2017).

Häufigkeitsklassen	Definition
d	dominant, Deckungsgrad größer 25% der Bezugsfläche
f	häufig, viele Individuen, Deckungsgrad kleiner 25% der Bezugsfläche
s	nur wenige Individuen
l	viele Individuen, an einigen Stellen gehäuft (nur in Kombination mit d oder f)



Literatur:

Hinterlang, Dirk (1993): Bewertungsverfahren Flora und Vegetation an Quellen –
Crunoecia 2: 25–37.

