Tabelle 2: Galio-Carpinetum Oberd.57 (Eichen-Hainbuchenwälder der Traun-Niederterrasse)

Ausbildungen	1 2
	a · b b
	I II III
.afnahme-Nr.	3 3 3 3 3 3 3 3 3 1 6 3 1 4 1 1 1 1 1 1 1 5 1 1 7 8 9 1 3 1 6 1 1 1 1 3 6 4 5 1 4 5 5 1 4 1 2 0 0 0 0 0 0 0 1 0 0 0 1 1 0 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 1 0 1 0 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 1 0 0 0 1 1 0
Deckung (%)	
Baumschicht	9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 8 8 9 9 9 9 8 8 8 7 7 7 7
	0 5 0 0 0 0 0 5 0 0 0 5 0 0 0 5 0 0 0 5 0 0 0 5 0 5 0 5 5 5 0 0 5 5 5 0 0 5
Strauchschicht	2 2 1 2 2 3 2 3 3 3 5 5 7 6 7 6 4 7 6 5 7 8 5 6 6 6 6 3 5 4 5 5 6 6 6 6 5 2 8 6 5 5 5 5 7 0 0 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Krautschicht	
Krauschicht	9 4 5 4 3 2 4 3 2 2 1 1 2 2 3 2 1 1 3 2 1 4 5 3 3 2 5 1 2 3 3 4 2 5 2 2 2 3 2 2 2 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
bez. Gehölze Quercus robur	4 2 2 2 2 3 3 4 2 2 4 2 3 3 3 2 3 3 2 3 2
Carpinus betulus	2 4 4 4 2 2 2 2 3 3 r + r 1 +
d Festuca Mercuralis perennis	4 2 2 2 1 + 2 1 + 1 r + + r
heterophylla- Festuca heterophylla	+ + + 2 2 + r + + + 1 1 1 + 1 1 2 1 + 3
Ausbildungen Pulmonaria officinalis Convallaria majalis	+ r + + r + + + + r + + 1 1 + r + + + 1 1 r + + + +
Galium sylvaticum	
Campanula persicifolia	
Carex digitata	
Anemone nemorosa	2 + + r r + 2 2 r + 1 1 3 1
d lichter u. Clinopodium vulgare	r rr trt
thermophiler Euphorbia cyparissias	rrr rr+
Ausbildungen Deschampsia cespitosa	r r r + + r
Vincetoxicum hirundinaria	r +
Origanum vulgare	
d geg. Ia Cornus mas Viburnum lantana	r 1 2 + 1 1 2 2 1 2 + 1 2 1 2 1 1 2 2 2 2
viburnum iantana Ligustrum vulgare	r ++++++++++++++++++++++++++++++++++++
Ribes rubrum	+ rr · r · r · r · r · r · r · r · r · r
Viola x dubia	
Melampyrum pratense	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++
Sorbus aucuparia	
Ulmus minor agg.	r r + r r + 1 r
d 2all Fagus sylvatica	2 1 +
Sorbus aria	r r +
Cyclamen purpurascens	+ + r
Lamiastrum montanum Euphorbia amygdaloides	
Agrimonia eupatoria	' r r + + +
Colchicum autumnale	$\begin{bmatrix} r & r \\ r & + \end{bmatrix}$

	Sambucus nigra Rubus caesius Geranium robertianum Chaerophyllum aureum Urtica dioica Galium aparine Viola odorata Lamium maculatum Ranunculus ficaria Alliaria petiolata Torilis japonica	+		r			r	+ + +	+	+ r	+ + + +		r +	+ +		r	•	+ + + + + r +		+ r + r	+ + r + r	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	+ + +	+	+	+ + r	+ + +	+ +	.	r + r + + r + +	+ + - -	+	+ + r r +	r	+	r	r +	r + r	r	+	r	f +
	Prunus avium Campanula trachelium Rosa arvensis Melampyrum nemorosum Vinca minor Dactylis glomerata Aquilegia vulgaris Carex pilosa Lathyrus vernus Potentilla sterilis	r +		r	+	r +	r + +	2			r	1		r	r	г	4	+ + 1	r	2 + +	-	r	+ r + +	+ + +	+ + +	+ r	+ + +	1 - r r r r	+ -	r		+	+	+	2	+	1	l r	+	1	+ r	1
Querco-Fagetea- Arten	Fraxinus excelsior Lonicera xylosteum Corylus avellana Euonymus europaea Prunus spinosa Daphne mezereum Acer pseudoplatanus Acer campestre Ribes uva-crispa Rosa canina Tilia cordata Acer platanoides Ulmus glabra	2 + +	2 2	1	1 + + r	1 +	3 1 2 +	2 1 1 r	2 + 1 +	+	3 1 1 + r	1 2 2 2	4 2 2 +	-	3 2 3 r	3 4 3 3 3	4 2 2 1 1 4 1	2 3 1 + 3 1 + +	3 3 2 3 2 + r	+ r	+	4 2 3	+ +	1 2 2 2	3 1 2 + r +	2 1 2	4 + 2 r	2 3 2 2 2 2 7 · · · · · · · · · · · · · · ·	3 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4 2 1 1 1 3 3 3	•	2 1 1 3 3 r	r	2 2 + r	+ + + r	2 2 3 r	1 + r	2 + 2 r r	1 1 + + +	2 2		2 2 2 +
	Brachypodium sylvaticum Geum urbanum Polygonatum multiflorum Carex sylvatica Melica nutans Viola riviniana Hieracium sylvaticum Clematis vitalba Symphytum tuberosum Cephalanthera damasonium Poa nemoralis	+ + r +	1 1 +	+ + +	+ + + + + + + + + + +	2 + + 1 r	2 r + + r r	1 1 + + + + + + +	1 1 + +	+ + + 1 +	1 1 + + + + + + + + +	+ + + + r	1 + ∓ 2 1 + +		+ + + + + + 2 +	3 2 + 1 1 + + + +	2 1 4 2 4 1 4 4 4	1 1 1 + + + + + + + + + 1 + + 1	1 1 + + r 1 1 + + + + +	+ 11 r + + + + + + + + +		1 + + + 1 r	+ + + 2 + r	1 r r + r	1 + r + +	+ 1 + + + +		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		2 1 + + + + 1 + + + + +	1 2 + + + + + + + +	• +	1 1 1 +	+ + + + r	+ + 1 +	1 + 1 r	+ + r	1 + 1 r +	r +	+	+ + + r	1 + 1

	Asarum europaeum Bromus benekenii	+					+		+				r	r	+				r		r	+		+	+	+		1			+	r								
	Mycelis muralis Aegopodium podagraria					r +	+		r				r						ſ									+ -	+			r +								
	Hedera helix Lilium martagon	r					,				r									+		4	. 1	+			r				r	r			1					
	Dryopteris filix-mas	-			r															r																				
	Neottia nidus-avis Primula elatior			r	ſ						r			r r															r	+									r	
	Viola mirabilis	r												1							-	+																		
	Salvia glutinosa Mochringia trinervia	r					4			+																														
	Sanicula europaea							•		·																				ı										
	Milium effusum																							+		r														
	Aposeris foetida Scrophularia nodosa	+											r											+																
	Galium rotundifolium				r																																			
	Euphorbia dulcis Actaea spicata				r																									r										
	Calamagrostis arundinaceae		r																											•										
	Corydalis cava Ranunculus nemorosus	r																							r															
Säure-Zeiger	Maianthemum bifolium Veronica officinalis		+		+	+						+		+	+		+					r	+					,	٠			+		+		r				
	Hieracium lachenalii								•	+				r								•	r								+	r				•				
	Oxalis acetosella Carex brizoides							г																г							r									
	Vaccinium myrtillus							•															+																	
sonst.Gehölze	Crataegus monogyna	2		r		+ :	2 2	1	+	1	2	+	1	+	1 .	1	.+	1		2	2 -	+ +	- 2	+	+	2	2	1	+ +	- 1	+	2	2	2	1 :	3 2	2	+	3	ı
	Rubus fruticosus agg. Pinus sylvestris	+	1	+	1	+ ·	+ 1	. 1	Г	+	+ 3	+	r 1	r 2	+	+	+	+ 2	2	1+	2	+ +	• +	+	2	+	2	+ 2	1 1	- + +	1	1	+	2	+	r ⊦ 3	3	2	r 2	r I
	Picea abies	+	•	+			4	. 1	r		_	+	-	r						+	+		r	+	_			_	-		_	r		r		Ī	r	_	+	
	Rubus idaeus Larix decidua	1							+											r		ſ					r					r							r	
	Robinia pseudoacacia	•		г																					r		•					•							•	1
	Staphyllea pinnata	r																					r	+																
sonst.Krautige	•	+	+	+	+	+ 4	1 +	+	I	r	1	2	i 2	+	+	+	1	+	+	1	+ -	+ +	- + . 3	1	1+	2	+	+	٠ .	+	+	r 2			+	+	r	r		_
	Carex alba Impatiens parviflora	1	1		+	•	+ +	. 1	+	i	4	2	-		+	1	Τ.		r r	1	+ -	r 4 + 4		1	+	+	1	+	3	- } +	+	+	7	٠	•	_	1	_	•	•
	Carex polyphylla	+					+	r				+		+	r	+	+	+	+	+	+ -	+				+	r	г ·	+ 4	· r	+	г		+		r		+		
	Viola hirta Berberis vulgaris	r		r		l r	1		+	r	r		r r	r r	r		r 1	+	+ +	1+	r r	4	+ - r		r	+	r	+	r	+	+	+	г			r +	•	r	+	+
	Hypericum perforatum					+	·	r	r		r		r	•	•			+			r :		+		г	·				·	·			•		r	•			
	Veronica chamaedrys					r	+	+				ı	r	r			+		+	+	•	+ +	•		+	+	+					r		r		•				

Primula veris		r +	L	r r	+	r	r	+	+ r + +
Galeopsis speciosa	r	•				+	+ +	r + r	+ r +
Platanthera chlorantha	•	+ +	+					+	+ r +
			· +	•	•			+ +	+ r
Heracleum sphondylium		, 1	•				• •	, .	·
Poa trivialis			+ +	+ ++	+		+		
Galeopsis pubescens			r		r	r	Г	+ +	
Hepaticia nobilis							+ + 1	r	r
Anthriscus sylvestris								+	rrr
Coronilla varia		r	•				•	r	
Galeopsis tetrahit			ГГ						r
Mahonia aquifolium						1	r		+ + r
Allium oleraceum				r			r +		
Chaerophyllum temulum	г				г			r	
Chelidonium majus							r	г	
Carex montana		4	+	r		-	+	+	
Campanula rapunculoides				-	•				r
Ajuga reptans					•		+	•	
		•	_					•	
Digitalis grandiflora			1			1	т		_
Festuca gigantea				г					T
Lapsana communis	+						r	r	
Listera ovata						r		+	+
Aethusa cynapium				+		r			
Filipendula vulgaris							r +		

Weitere Arten in 101f: Ajuga genevensis +, Campanula rotundifolia r, 111a: Campanula patula r,

7: Poa angustifolia +, Festuca rupicola +, Galium verum +, Peucedanum oreoselinum r, Solidago virgaurea r, 8: Hieracium umbellatum r, Allium scorodoprasum +, Epipactis helleborine r, Helleborus niger r, Hypericum hirsutum +, Lathyrus pratensis +, Molinia arundinacea 1, Potentilla erecta +, Ranunculus bulbosus +, 112a: Betula pendula r, 12: Ballota nigra r, Salix caprea r, 101b: Stachys sylvatica +, 6b: Taxus baccata r, 37a: Ballota nigra +, 53d: Allium vineale r, 32a: Stachys sylvatica r, 30d: Poa angustifolia r, 30e: Carex pallescens +, Luzula campestris r, 101e: Campanula glomerata +, 9: Hieracium umbellatum r, Vicia dumetorum r, Betonica officinalis r, 5: Potentilla alba r

Ausbildungen:

- 1: Galio carpinetum Oberd.57, hainbuchenreicher Eichen-Hainbuchenwald
- la: typische Ausbildung
- 1b: thermophile Ausbildung

- 2: Galio carpinetum Oberd.57, eichenreicher Eichen-Hainbuchenwald
- 2a: Festuca heterophylla-Ausbildung
- 2aI: lichte, thermophile Variante
- 2aII: Übergangsvariante zum Carici-Fagetum
- 2aIII: typische Variante
- 2b: Verarmte Ausbildung

Standorte der Aufnahmen:

- 30, 32: Heidewald bei Wagram (Pasching)
- 101, 107, 111, 112, 115: Kirchholz in Hörsching
- 6, 37: Erholungswald in Langholzfeld (Pasching)
- 43, 53: Stadtfriedhof St. Martin (Traun)

- 12, 13, 14: Heidewald in Doppl (Leonding)
- 20, 21, 22, 23, 24: Heidewald in Hart (Leonding)
- 127: Heidewaldrest südlich von Haid (Hörsching)
- 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12: Gerichtsholz bei Gunskirchen und Edt