Poo-Rumicetum obtusifolii Hülb. 69 (Tab. 1)

Beilage zu: Kurz, P. (2010): Grünlandvegetation und Landnutzungswandel in den Mühlviertler Mittelgebirgen

		Typische Subassoziation																						Subassoziation mit *Heracleum sphondylium*																								
	Laufende Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41						
	Aufnahme Nr.	O16	W12	O24	L18	O31	O57	L4	Li5	Li4	Wa4	O14	W2	O13	F29	O10	O2.1	Li18	Li21	Li24	Li27	Li26	Li25	Li11	Li15	Li20	Li8	Wa1[illegible]	Kl5	O3	O22	O9	W5	W7	F42	F25	F10	L11	F18	O8	F35	O4						
	Seehöhe in 10m	65	86	63	94	66	80	98	55	57	48	65	85	65	56	68	62	63	61	75	72	76	75	58	55	62	55	50	62	71	64	66	83	72	62	55	65	100	58	62	56	70	I	II	III	IV	V	Spalte N°
	Exposition	-	SW	S	O	N	-	W	O	SO	O	W	SO	W	O	-	O	SW	S	W	W	W	W	S	-	W	O	W	S	NO	O	N	W	SO	SO	S	SW	W	-	S	SW	W	10	12	4	11	4	Anzahl der Aufnahmen
	Neigung	-	20	5	20	15	-	10	10	10	10	10	15	10	10	-	3	5	20	10	15	5	10	20	-	20	10	10	10	10	5	5	20	20	20	5	5	10	-	10	10	10	71	67	58	68	62	Mittlere Seehöhe in 10m NN
	Deckung in %	100	75	100	100	90	100	95	95	85	75	100	100	90	90	100	100	90	80	100	90	90	100	95	90	95	85	90	90	80	80	90	100	90	80	90	100	100	100	95	100	90	90	95	90	90	95	Mittlere Deckung in %
	Artenzahl	20	23	18	18	18	25	25	19	16	27	18	21	22	20	23	24	23	22	22	22	20	19	35	34	33	25	35	25	22	16	23	20	22	22	21	24	26	29	23	20	23	21	21	32	23	24	Mittlere Artenzahl
	Rumex obtusifolius	12	23	.	+2	11	22	.	.	+2	11	23	23	12	+2	.	+2	23	+2	+2	23	23	.	22	(+)	22	23	+2	+	.	.	.	.	r	.	.	12	.	.	.	.	.	IV	V	4	II	.	Stumpfblättriger Ampfer
	Ranunculus repens	+	+	+	+	.	11	+2	+	.	.	+	+	11	+2	+	.	+	11	22	+	+	23	+	+	+	11	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	IV	V	4	+	1	Kriechender Hahnenfuß
	Capsella bursa-pastoris	+	.	+	+2	.	.	+	+	11	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	IV	III	1	+	.	Hirtentäschel-Kraut
	Poa annua	.	.	.	+	11	.	11	22	22	11	.	.	.	.	.	.	12	.	+2	+2	.	12	.	11	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	III	II	1	+	.	Einjähriges Rispengras
	Elymus repens	11	11	22	33	22	11	.	.	+	11	33	22	11	22	11	11	.	11	11	.	+	22	22	.	11	.	11	22	.	11	.	11	22	11	.	11	.	.	.	11	+	IV	V	2	IV	2	Acker-Quecke
	Veronica serpyllifolia	+	+	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	11	.	+	+	.	.	+	.	.	+	+	.	+	III	I	1	III	3	Quendel-Ehrenpreis
	Plantago major	+	+	.	+	11	+	+	11	.	+	11	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	IV	I	1	I	.	Breit-Wegerich
	Stellaria media	.	.	.	.	.	.	.	11	11	+	.	.	.	.	.	11	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	II	I	1	.	.	Vogel-Sternmiere
	Plantago lanceolata	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	22	+	22	+	11	11	11	+	22	11	+	22	22	22	+	+	+	+	+	11	11	22	11	11	+	+	11	.	12	II	V	4	V	3	Spitz-Wegerich
	Arrhenatherum elatius	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	12	+	.	.	.	+2	12	.	.	11	+2	.	22	.	22	23	12	+	+	33	22	.	+	.	12	12	33	+	III	2	V	3	Glatthafer
	Pimpinella major	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+2	11	.	+	.	+	+	11	.	.	.	.	+2	+	.	12	.	.	.	.	+	.	.	.	.	III	3	II	1	Große Bibernelle
	Anthoxantum odoratum	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	12	+	+	+	.	11	12	+2	+	+	11	+2	11	+	+	+2	+	11	.	.	4	V	4	Gewöhnliches Ruchgras
	Cynosurus cristatus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	+	22	.	.	.	.	.	.	+	11	+2	11	.	+	.	.	.	III	3	Kammgras
	Festuca rubra	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	12	.	.	.	.	.	.	22	.	.	11	.	.	.	12	+	.	1	II	1	Rot-Schwingel
	Galium mollugo agg.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	12	+2	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	.	.	Wiesen-Labkraut
	Holcus mollis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	12	12	+	.	.	.	.	4	Weiches Honiggras
Ansaat-arten:	*Trifolium repens*	22	.	22	22	22	22	22	22	22	22	22	33	22	11	22	22	22	22	22	.	22	22	+	22	11	22	11	11	22	11	22	23	22	+	22	22	22	11	+	22	+	V	V	4	V	4	Weiß-Klee
	Dactylis glomerata	22	11	22	11	.	12	33	12	33	22	22	11	.	33	22	23	22	11	12	+	11	12	22	12	11	+2	11	33	.	23	11	33	12	22	.	11	33	+	22	12	11	V	V	4	V	4	Knaulgras
	Trisetum flavescens	.	12	.	22	.	11	.	.	.	.	.	11	12	23	11	11	12	22	11	33	12	22	11	22	22	11	22	.	11	23	33	33	22	.	22	11	22	22	.	11	12	II	V	4	V	3	Wiesen-Goldhafer
	Trifolium pratense	.	23	+2	.	.	+	23	.	22	+2	.	.	.	+	12	.	.	+	.	(+)	+	.	.	12	11	+	+	12	.	12	12	+	+2	+	23	.	+	34	22	12	+	III	III	3	V	4	Rot-Klee
	Alopecurus pratensis	.	12	.	12	22	.	.	11	.	.	12	23	23	.	12	.	.	22	22	11	.	12	22	22	22	22	22	.	11	23	11	.	22	.	22	33	11	11	22	+	22	II	IV	4	IV	4	Wiesen-Fuchsschwanz
	Festuca pratensis	12	.	11	11	22	22	22	.	.	22	11	11	.	23	11	+	22	11	+	+	+	+	11	11	.	11	11	22	11	11	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	IV	V	3	II	1	Wiesen-Schwingel
	Poa pratensis	11	.	22	11	11	.	11	11	.	11	.	.	.	11	.	11	22	33	11	.	.	22	.	11	22	.	11	.	11	22	.	11	.	11	.	11	.	11	.	.	.	IV	III	2	III	1	Wiesen-Rispengras
	Phleum pratense	22	11	.	11	12	22	.	.	11	11	.	11	12	+2	12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	11	.	.	.	.	11	.	12	.	.	.	.	.	.	.	IV	III	2	II	.	Wiesen-Lieschgras
	Lolium perenne	11	.	.	.	.	.	22	11	33	22	.	12	.	.	.	11	22	.	11	.	.	.	.	11	22	22	.	22	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	III	II	3	I	1	Ausdauerndes Weidelgras
	Medicago sativa	.	.	.	.	.	.	.	.	22	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	Gewöhnliche Luzerne
	Lolium multiflorum	.	.	.	.	22	.	.	.	.	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	.	.	+	.	Welsches Weidelgras
VO Arrhenateretalia:	*Poa trivialis*	22	33	11	22	22	22	11	.	.	.	33	22	33	23	33	34	11	.	22	22	33	.	22	22	+	22	22	11	11	.	22	.	23	11	23	+	22	11	11	33	22	IV	V	4	V	4	Gewöhnliches Rispengras
	Rumex acetosa	.	+	.	.	+	+	+	11	.	.	+	.	+	.	+	12	12	+	+	+	+	+	11	22	11	+	+	+	+	+	+	11	11	+	+	+	11	+	11	+	+	III	V	4	V	4	Wiesen-Sauerampfer
	Alchemilla vulgaris agg.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	11	+	+	.	+	II	II	4	V	3	Gewöhnlicher Frauenmantel
	Ranunculus acris	.	.	+	.	+	.	.	.	.	r	.	.	+	.	+	+	.	+	.	+	.	.	+	+	11	+	+	+	.	.	+	+	11	.	+	.	+	+	11	+	11	II	III	4	IV	4	Scharfer Hahnenfuß
	Veronica chamaedrys	.	+2	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+2	.	+2	+	.	.	.	.	.	.	.	+	11	(+2)	.	+	+	.	.	+	+	+	.	.	.	+2	.	.	.	.	II	II	3	III	.	Gamander-Ehrenpreis
	Carum carvi	.	+	.	.	.	+	+2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	11	.	12	.	.	11	11	+	11	.	.	II	+	1	III	2	Echter Kümmel
	Lotus corniculatus	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	I	+	1	+	1	Gewöhnlicher Hornklee
	Crepis biennis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	11	r	.	+	.	+	.	+	3	Wiesen-Pippau
	Deschampsia cespitosa	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	I	.	Rasenschmiele
	Lychnis flos-cuculi	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	1	Kuckucks-Lichtnelke
	Leontodon autumnalis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	Herbst-Löwenzahn
	Sanguisorba officinalis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	+	.	+	1	Großer Wiesenknopf
	Cardamine pratensis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	Wiesen-Schaumkraut
	Leucanthemum vulgare	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	+	.	.	(+)	.	.	.	+	.	.	I	1	Wiesen-Margerite
	Campanula patula	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	I	1	Wiesen-Glockenblume
	Centaurea jacea	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	Wiesen-Flockenblume
Begleiter:	*Taraxacum officinale* agg.	11	11	11	22	11	11	+	22	11	22	22	11	11	11	11	33	22	22	11	11	22	11	+	11	22	11	11	+	22	22	22	22	22	+	+	12	22	11	11	22	22	V	V	4	V	4	Gewöhnlicher Löwenzahn
	Achillea millefolium agg.	+2	+	+	+	.	+	+	11	.	.	.	+	+	12	11	.	+	+	+	+	+	.	11	+	+	+	11	+	.	+	+	11	+	+	23	+	+	11	11	+	+	IV	IV	4	V	4	Wiesen-Schafgarbe
	Cerastium holosteioides	+	.	+	.	+	+	+	.	.	11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	.	+	.	+	11	.	+	+	.	.	+	+2	+	+	+	+	+	III	V	3	IV	4	Gewöhnliches Hornkraut
	Bellis perennis	+	+	+2	+	.	+	+	22	+	+	+	+	11	11	11	+	11	+	11	.	22	+	.	22	11	11	.	+	.	.	11	+	.	.	+	11	+	.	.	.	+	V	V	3	III	1	Gänseblümchen
	Bromus mollis	33	.	33	.	.	.	.	33	+	.	22	.	11	.	+2	.	22	+	.	22	.	.	.	.	.	.	+	.	11	.	+2	.	.	.	+2	21	.	+	+	11	+	II	III	.	III	4	Weiche Trespe
	Veronica arvense	+	.	+	+	.	+	+	.	.	11	+	+	.	+	.	+	+	.	.	+	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	III	III	2	+	1	Feld-Ehrenpreis
	Heracleum sphondylium	.	22	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+2	+	22	.	.	.	22	11	11	.	.	.	.	.	23	.	.	.	12	+2	.	2	+2	.	.	I	II	3	II	2	Wiesen-Bärenklau
	Aegopodium podagraria	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	33	.	+	11	.	22	11	11	+	.	.	12	.	.	.	.	.	22	.	.	.	.	+	II	3	II	.	Geißfuß
	Anthriscus sylvestris	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	+2	.	.	.	.	.	.	+	.	12	.	+	.	r	.	.	.	1	II	2	Wiesen-Kerbel
	Veronica persica	.	.	.	.	.	.	.	11	11	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	I	I	.	+	.	Persischer Ehrenpreis
	Hypericum maculatum	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	+	.	Flecken-Johanniskraut
	Vicia cracca	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	I	.	Vogel-Wicke
	Tragopogon pratensis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	.	.	Wiesen-Bocksbart
	Cerastium glomeratum	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	.	.	Knäuel-Hornkraut
	Polygonum bistorta	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	I	.	Schlangen-Knöterich
	Viola arvensis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	Gewöhnliches Acker-Stiefmütterchen
	Anthemis arvensis	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	.	.	.	.	Acker-Hundskamille
	Lathyrus pratensis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	Wiesen-Platterbse
	Galeopsis tetrahit	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	Stechender Hohlzahn
	Equisetum arvense	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	Acker-Schachtelhalm
	Holcus lanatus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	Wolliges Honiggras
	Glechoma hederacea	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	.	.	.	Gundelrebe
	Symphytum officinale	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	.	1	Echter Beinwell
	Moose	.	.	.	.	.	11	22	.	+	11	.	.	.	.	.	.	12	.	22	11	22	22	22	11	.	11	11	11	.	22	.	.	22	22	22	11	.	11	+	.	.	II	III	3	IV	2	Moose

Außerdem in Lfd.Nr. 2: r *Stellaria graminea*; r *Arabis glabra*; Lfd.Nr. 6: + *Agrostis capillaris*; + *Carex leporina*; Lfd.Nr. 7: + *Arabidopsis thaliana*; + *Myosotis sylvatica*; +2 *Campanula rapunculoides*; Lfd.Nr. 10: r *Geranium pusillum*; Lfd.Nr. 13: + *Carex* spec.; Lfd.Nr. 16: +2 *Cirsium arvense*; Lfd.Nr. 17: +2 *Rumex crispus*; + *Poa palustris*; Lfd.Nr. 23: 11 *Chaerophyllum hirsutum*; + *Leontodon hispidus* ssp. *hispidus*; + *Anemone nemorosa*; + *Ficaria verna*; r *Primula elatior*; Lfd.Nr. 24: r *Medicago lupulina*; r *Polygonum* spec.; Lfd.Nr. 28: + *Tripleurospermum inodorum*; Lfd.Nr. 33:r *Galium aparine*; r *Veronica hederifolia*; Lfd.Nr. 34: +2 *Silene vulgaris*; (+) *Knautia arvensis*; r *Convolvulus arvensis*; Lfd.Nr. 36: +2 *Ranunculus nemorosus*; Lfd.Nr. 37: + *Vicia sepium*