

Übersicht: Sigmasoziologische Verbreitung der Gesellschaften in den ausgewählten Gemeinden (Tab. 22)
 Beilage zu: Kurz, P. (2010): Grünlandvegetation und Landnutzungswandel in den Mühlviertler Mittelgebirgen

	Überdurchschnittliche intensivierende Gemeinden				Unterdurchschnittlich intensivierende Gemeinden			
	starke betriebliche Konz.		konservative Betriebsstr.		konservative Betriebsstr.		starke betriebliche Konz.	
	Kefermarkt	Lichtenberg	Leonfeldn	Ottenschlag	Kaltenberg	Julbach	Klafter	Sandl
	1,3 14,2 SSS	1,4 12 SSS	1,2 9,4 SSS	1,2 8,5 SSS	1 11 SSS	1 6,5 SSS	1 7,8 SSS	1 8,7 SSS
Viehbesatzdichte in GVE/ha	11	12	8	9	9	10	9	16
Durchschnittliche Betriebsgröße	11	14	14	14	16	21	25	29
Mittlere Seehöhe in m NN	14	13	11	15	20	12	11	15
Zahl der im Transekt dokumentierten Gesellschaften	11	14	14	15	20	12	11	15
Hackfruchtäcker des Chenopodium	IV	IV	III	IV	III	II	II	IV
Halmfruchtäcker des Aperion	V	V	III	V	IV	IV	IV	IV
Feldgrasäcker des Aperion:	II	III	III	III	IV	IV	IV	IV
Poo-Rumicetum:	V	III	III	IV	V	III	III	IV
Typische Subassoziation	III	III	III	IV	III	III	III	IV
<i>Heracleum sphondylium</i> -Subassoziation	III	III	III	IV	III	III	III	IV
<i>Holcus mollis</i> -Ausbildung	III	III	III	IV	III	III	III	IV
Poo-Rumicetum, Ausbildung mit <i>Polygonum bistorta</i>	III	III	III	IV	III	III	III	IV
Lolio-Cynosuretum:	I	II	V	III	II	IV	V	III
Poo-Trisetum: <i>Anthriscus sylvestris</i> -Gesellschaft	III	I	I	IV	II	IV	II	II
Intensivierungsausbildung	V	I	II	V	IV	V	IV	IV
Ausb. mit <i>Carum carvi</i> und <i>Vicia spec.</i>	II	II	III	IV	IV	V	IV	IV
Ausb. mit <i>Galium mollugo</i>	II	II	III	IV	IV	V	IV	IV
<i>Alopecurus pratensis</i> -Gesellschaft, Intensivierungsausbildung	II	III	III	IV	V	IV	IV	IV
<i>Festuca rubra-Agrostis capillaris</i> -Ausbildung	II	III	IV	IV	IV	V	III	IV
Alchemillo-Arrhenatheretum:	-	I	-	-	-	III	-	-
<i>Anthriscus sylvestris</i> -Ausbildung	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Crepis biennis-Glechoma hederacea</i> -Ausbildung	III	II	I	III	II	V	I	II
<i>Avenula pubescens</i> -Ausbildung	-	I	III	-	-	II	IV	II
<i>Vicia cracca-Stellaria graminea</i> -Ausbildung	-	-	-	II	-	I	I	-
Geranio-Trisetum:	-	-	II	-	III	-	III	I
<i>Ranunculus nemorosus</i> -Ausbildung	-	III	-	I	IV	-	III	I
Typ. Ausbildung	-	I	III	-	III	-	I	III
<i>Carex brizoides-Crepis mollis</i> -Ausbildung	-	I	-	III	-	III	-	III
Festuco-Cynosuretum:	-	I	II	II	III	IV	II	II
Typische Ausbildung	-	I	II	II	III	IV	II	II
<i>Hypericum maculatum-Nardus stricta</i> -Ausbildung	-	-	II	-	-	-	II	III
Festuca rubra-Agrostis capillaris-Brachen:	I	I	III	I	III	II	III	IV
<i>Poa angustifolia</i> -Ausbildung	-	I	III	-	III	-	II	III
<i>Molinia caerulea-Equisetum sylvaticum</i> -Ausbildung	-	-	I	-	-	-	II	III
Polygalo-Nardetum:	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Thymus pulegioides-Viola canina</i> -Ausbildung	-	-	-	-	-	-	II	III
<i>Scorzonera humilis-Arnica montana</i> -Ausbildung	-	-	-	-	-	-	III	III
<i>Vaccinium myrtillus</i> -Degenerationsfazies	-	-	-	-	-	-	-	II
Scirpetum sylvaticii	-	I	I	I	-	III	-	I
<i>Juncus filiformis-Agrostis canina</i> -Ausbildung	-	I	-	-	-	-	-	II
<i>Crepis paludosa-Carex pallescens</i> -Ausbildung	-	I	-	-	-	I	III	V
<i>Ranunculus rep.-Mentha aquat.</i> -Intensivierungsausbildung	-	I	-	-	-	-	-	-
Glyceria fluitans-Gesellschaft	-	-	-	-	-	-	-	III
Carex echinata-Carex panicea-Gesellschaft	-	I	III	-	-	I	III	IV
<i>Juncus filiformis</i> -Ausbildung	-	I	-	-	-	-	-	IV
<i>Crepis paludosa-Holcus lanatus</i> -Ausbildung	-	I	-	-	-	II	I	III
<i>Filipendula ulmaria</i> -Ausbildung	-	-	I	-	-	I	-	-
Hypericum maculatum-Holcus mollis-Ges.	-	I	-	-	-	-	-	II
Typische Ausbildung	-	I	-	-	-	-	-	II
<i>Alopecurus pratensis-Festuca pratensis</i> -Ausbildung	-	I	-	-	-	II	I	III
<i>Cirsium heterophyllum-Scirpus-Filipendula</i> -Ausbildung	-	-	II	II	-	-	-	III
Caricion fuscae:	-	-	-	-	-	II	-	II
<i>Vaccinium oxycoccus</i> -Ausbildung	-	-	-	-	-	-	-	IV
<i>Agrostis canina-Juncus filiformis</i> -Ausbildung	-	-	-	-	-	-	-	III
Magnocaricion:	-	-	-	-	-	-	-	-
Caricetum elatae	-	-	-	-	-	-	1	-
Caricetum vesicariae	-	-	-	-	-	-	-	I
Caricetum rostratae	-	-	-	-	-	-	-	III
Begleitgesellschaften:	-	-	-	-	-	-	-	-
Poo-Rumicetum-Randgesellschaft:	IV	V	4	III	V	3	7	V
Typische Ausbildung	IV	V	2	III	V	2	3	V
<i>Holcus mollis</i> -Ausbildung	-	-	1	2	1	2	8	IV
Anthriscus sylvestris-Gesellschaft:	-	-	1	1	-	-	-	3
Ausbildung mit Wiesenarten	1	1	4	4	-	6	8	1
<i>Trif.prat-Plantago lanceolata</i> -Variante	4	2	-	1	-	2	1	-
<i>Urtica dioica-Rubus idaeus</i> -Ausbildung	-	4	3	2	1	-	4	5
Arrhenatherum elatius-Gesellschaft:	-	1	2	4	1	9	5	4
<i>Ranunculus nem.-Luzula camp.</i> -Gesellschaft, Ausb. mit Rume	-	2	2	1	5	2	1	1
<i>Hypericum maculatum</i> -Ausbildung	2	2	1	1	-	5	2	7
<i>Heracleum sphondylium</i> -Ausbildung	-	1	1	-	-	1	-	-
<i>Elymus repens</i> -Gesellschaft: <i>Carum carvi-Lolium perenne</i> -Ausbildung	2	8	4	1	4	1	7	1
<i>Pimpinella major-Heracleum sphondylium</i> -Ausb.	1	1	2	1	1	3	7	III
Hypericum mac.-Festuca rubra-Ges.:	1	2	3	7	4	2	9	6
<i>Anthoxanthum-Deschampsia flexuosa</i> -Ausb.	1	2	3	7	4	2	9	6
<i>Galium mollugo</i> -Ausbildung	-	-	1	1	4	1	7	2
<i>Rubus</i> -Ausbildung	-	1	2	7	2	1	1	4
Hypericum perforatum-Gesellschaft:	-	-	2	2	-	3	3	-
<i>Thymus pulegioides</i> -Ausbildung	-	-	3	-	-	3	3	-
<i>Vaccinium myrtillus-Deschampsia flexuosa</i> -Ausbildung	-	-	-	-	-	3	3	-
<i>Elymus repens</i> -Intensivierungfazies	-	-	-	-	-	3	3	-
Violion caninae-Begleitgesellschaften:	-	-	1	6	3	-	5	1
<i>Rumex acetosella</i> -Ausbildung	-	1	2	3	1	6	3	5
Variante mit Gehölzeinwanderung	-	1	2	3	1	6	3	5
<i>Calluna vulgaris</i> -Ausbildung	-	1	1	2	1	3	2	4
<i>Deschampsia flexuosa-Vaccinium</i> -Deg.-phase	-	-	2	4	6	1	7	7
<i>Calamagrostis villosa</i> -Fazies	-	-	-	1	-	1	-	1
Sedo-Sclerantheta-Gesellschaften:	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausbildung mit <i>Sedum</i> -Arten	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Jasione montana-Lychnis viscaria</i> -Ausbildung	-	-	-	4	-	2	-	2
<i>Leontodon danubiale</i> -Gesellschaft	-	-	-	-	-	-	-	1
Filipendulion-Grabensäume*	1	1	1	2	5	3	3	5
Calthion-Grabensäume*	-	-	1	2	1	-	1	2
Agropyro-Rumicetion-Grabensäume*:	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Chaerophyllum hirsutum</i> -Gesellschaft	-	1	1	3	1	4	1	1
<i>Urtica-Calamagrostis</i> -Gesellschaft	1	1	1	1	1	1	1	1
<i>Phalaris arundinacea</i> -Grabensäume	1	3	-	-	-	-	-	-
Chaerophyllum hirsutum-Bachsäume*:	-	-	-	1	3	2	1	3
<i>Geranium palustre-Symphytum</i> -Ausbildung	-	-	-	1	2	1	2	4
<i>Ranunculus aconitifolius</i> -Ausbildung	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>Silene dioica-Rumex obtusifolius</i> -Ausbildung	-	-	-	1	-	-	-	-
Magnocaricion-Gesellschaften:	-	-	-	-	-	-	-	-
Caricetum buekii	-	-	-	-	-	-	-	-
Caricetum acutiformii	-	-	-	1	-	-	-	-
Carex elata-Ufersäume	-	-	-	-	-	-	-	-

* Gesellschaften in der vorliegenden Arbeit nicht beschrieben