

## Inhaltsübersicht

1.	Einleitung	S. 1
2.	Geographische Lage des Untersuchungsgebietes	S. 2
3.	Geologie	S. 3
4.	Böden	S. 5
5.	Klima	S. 5
6.	Die Flora der Kalkmagerrasen und korrespondierender Gesellschaften	S. 9
6.1.	Methodik	S. 9
6.2.	Verbreitung pflanzengeographisch bemerkenswerter Arten	S. 11
7.	Die Kalkmagerrasen des Mesobromion	S. 18
7.1.	Allgemeine Einführung	S. 18
7.2.	Das Gentiano-Koelerietum pyramidatae KNAPP 1942	S. 19
7.2.1.	Charakter- und Differentialarten der Assoziation und übergeordneter Syntaxa	S. 21
7.2.1.1.	Assoziationscharakterarten	S. 21
7.2.1.2.	Verbandscharakterarten	S. 22
7.2.1.3.	Verbandsdifferentialarten	S. 23
7.2.1.4.	Ordnungscharakterarten	S. 24
7.2.1.5.	Klassencharakterarten	S. 24
7.2.2.	Subassoziationen, Varianten, Formen und Rassen sowie nutzungs- und sukzessionsbedingte Ausbildungen	S. 25
7.2.2.1.	Gentiano-Koelerietum typicum	S. 26
7.2.2.2.	Gentiano-Koelerietum globularietosum	S. 27
7.2.2.3.	Gentiano-Koelerietum parnassietosum	S. 29
7.2.2.4.	Variante von <i>Chamaespartium sagittale</i>	S. 31
7.2.2.5.	Die colline und montane Form	S. 32
7.2.2.6.	Differentialarten der subatlantischen Rasse	S. 34
7.2.2.7.	Die beweidete Ausbildung	S. 35
7.2.2.8.	Die versaumte Ausbildung	S. 37
7.2.2.9.	Die verfilzte Ausbildung	S. 38
7.2.3.	Begleiter	S. 40
7.2.4.	Zusammenfassung des Gentiano-Koelerietum	S. 44
7.3.	Das Mesobrometum erecti BR.-BL. ap. SCHERRER 25	S. 49
7.3.1.	Charakter- und Differentialarten der Assoziation und übergeordneter Syntaxa	S. 50
7.3.1.1.	Assoziationscharakterarten	S. 50
7.3.1.2.	Verbandscharakterarten	S. 51
7.3.1.3.	Verbandsdifferentialarten	S. 52
7.3.1.4.	Ordnungs- und Klassencharakterarten	S. 52

7.3.1.5.	Begleiter	S. 54
7.3.2.	Zusammenfassung des Mesobrometum erecti	S. 57
8.	Verwandte Rasengesellschaften und Kontaktgesellschaften	S. 60
8.1.	<i>Linum leonii-Linum tenuifolium</i> -Gesellschaft	S. 61
8.2.	Bromo-Seslerietum (KUHN 1937) OBERD. 1957 nom. inv.	S. 63
8.3.	<i>Globularia punctata</i> -Gesellschaft	S. 64
8.4.	<i>Sesleria varia</i> -Gesellschaft	S. 65
8.5.	Cerastietum pumili OBERD. et TH. MÜLLER 1961	S. 66
8.6.	<i>Melampyrum cristatum-Geranium sanguineum</i> -Gesellschaft	S. 66
8.7.	Vicietum tenuifoliae (KRAUSCH 1961 apud TH. MÜLLER 1962) KORNECK 1974	S. 67
8.8.	Pruno-Ligustretum (FAB. 1932) TX. 1952	S. 67
8.9.	Pruno-Crataegetum HUECK 1931	S. 68
8.10.	Carici-Fagetum MOOR 1957	S. 68
8.11.	Lithospermo-Quercetum BR.-BL. 1932	S. 69
8.12.	<i>Pinus nigra-Pinus sylvestris</i> -Gesellschaft	S. 69
9.	Zusammenfassung	S. 70
10.	Naturschutz	S. 71
11.	Literatur	S. 74
	<b>Anhang</b>	
	Tab. 1: Gentiano-Koelerietum typicum	
	Tab. 2: Gentiano-Koelerietum globularietosum	
	Tab. 3: Gentiano-Koelerietum parnassietosum	
	Tab. 4: Gentiano-Koelerietum, beweidete Ausbildung	
	Tab. 5: Gentiano-Koelerietum, versaumte Ausbildung	
	Tab. 6: Gentiano-Koelerietum, verfilzte Ausbildung	
	Tab. 7: Mesobrometum erecti	
	Tab. 8: Stetigkeitstabelle	
	Tab. 9: <i>Linum leonii-Linum tenuifolium</i> -Gesellschaft	
	Tab.10: <i>Sesleria varia</i> -Gesellschaft	